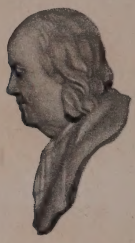
THE FRANKLIN INSTITUTE
LIBRARY



The Isaac B. Thorn
Memorial Library

PRESENTED BY HIS DAUGHTER

CLASS 016.52 BOOK B838
ACCESSION 105598

REFERENCE

CATALOGUE ALPHABÉTIQUE

DES

LIVRES, BROCHURES ET CARTES

BIBLIOTHÈQUE

DE

L'OBSERVATOIRE ROYAL DE BELGIQUE, A UCCLE.

CATALOGUE ALPHABÉTIQUE

DES

LIVRES, BROCHURES ET CARTES,

PRÉPARÉ ET MIS EN ORDRE PAR

A. COLLARD,

BIBLIOTHÉCAIRE DE L'OBSERVATOIRE ROYAL DE BELGIQUE.

TOME II

AUTEURS : M-Z et ANONYMES

BRUXELLES,

HAYEZ, IMPRIMEUR DES ACADÉMIES ROYALES DE BELGIQUE,

Rue de Louvain, 112.

1912

CATALOGUE ALPHABÉTIQUE

DES

LIVRES, BROCHURES ET CARTES

DE LA

Bibliothèque de l'Observatoire royal de Belgique

I. — Auteurs.

M

6760. **Maas (A. J.).** Trigonométrie sphérique. Note.
1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Académie royale de Bruxelles. Bulletins.* VI.)

Maas (Otto) : *Voir* 12480.

6761. **Mac Adie (Alexander).** Mean temperatures and their corrections.
Washington, 1891. 1 broch. in-4° de x + 45 pp.
(*United States of America. War Department.*)

6762. **Mac Adie (Alexander).** Protection from lightning.
Washington, 1895. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

6763. **Mac Adie (Alexander G.) and Henry (Alfred J.).** Lightning and the electricity of the air.
Washington, 1899. 1 broch. in-8° de 74 pp. Pl.
(*Weather Bureau. Bulletin n° 26.*)

6764. **Mac Adie (Alexander) and Willson (G.).** The climate of San Francisco, California.
Washington, 1899. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Weather Bureau. Bulletin n° 28.*)

105598

6765. **Mac Adie** (**Alexander G.**). Frost fighting.
Washington, 1900. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

6766. **Mac Adie** (**Alexander G.**). Climatology of California.
Washington, 1903. 1 vol. in-4° de 270 pp. Pl. Cartes.
(*Weather Bureau. Bulletin L.*)

6767. **Mac Clean** (**F.**). Comparative photographic spectra of the high Sun and the low Sun from (H) to (A). Sections I to XIII. Five plates.
London, Stanford, s. d. Pl. in-plano.

6768. **Mac Clean** (**F. M.**). Comparative photographic spectra of the Sun and the Metals. Series I and II.
London, Stanford, s. d. 1 vol. in-4°.

Mac-Cleod : *Voir* 3601.

6769. **Mac Culloh** (**R. S.**). Letter from the Secretary of the Treasury communicating a report of the computation of tables, to be used with the hydrometer recently adopted for use in the United States custom-houses.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 168 pp. Pl.

6770. **Mac Donnell** (**E.**). Summary of the meteorological observations taken at Brisbane during 1869 (January to June); 1875 (January to November).
17 feuilles in-plano obl.

6771. **Mac Donnell** (**Edmund**). Summaries of meteorological observations taken at Somerset, Cape York, during the months of January, February and March, 1875.
1 feuille in-plano obl.

6772. **Mac Donnell** (**Edmund**) Summaries of meteorological observations taken at Toowoomba during the months of January up to June, 1875.
2 feuilles in-plano obl.

6773. **Mac Donnell** (**Edmund**). Summaries of meteorological observations taken at Cape Moreton, during the months of January, February and March 1875.
1 feuille in-plano.

6774. **Mac Donnell** (**Edmund**). Table of rainfall in Queensland during the year 1874.
1 feuille in-plano obl.

6775. **Mac Donnell (Edmund).** Summaries of meteorological observations taken at Goode Island, Torres Straits, during the months of January, February and March, 1881.
Brisbane, 1881. 1 feuille in-plano.

6776. **Mac Dowall (Alex. B.).** Weather and Dicease : a curve history of their variations in recent years.
London, Mac Lean, 1895. 1 vol. pet. in-8° de 82 pp. Pl.

6777. **Macédone (F.) et A. M. G.** Plan topographique de la commune de Paliseul et de ses dépendances Carlsbourg, Merny et Launoy.
S. l., 1883. 1 feuille in-plano.

6778. **Mach (Ernst.).** La mécanique. Exposé historique et critique de son développement. Tradnit sur la quatrième édition allemande par Émile Bertrand. Avec introduction de Émile Picard.
Paris, Hermann, 1904. 1vol. in-8° de IX + 498 pp.
Pp. 496-497, indications chronologico-bibliographiques sur quelques-uns des principanx fondateurs de la mécanique et sur leurs écrits.

6679. **Mache (H.) und Schweidler (E. v.).** Die atmosphärische Elektrizität. Methoden und Ergebnisse der modernen luftelektrischen Forschung.
Braunschweig, Vieweg, 1909. 1 vol. in-8° de XI + 247 pp. Fig.
(*Die Wissenschaft.* Dreissigstes Heft.)
Pp. 237 à 247, renseignements bibliographiques sur l'électricité atmosphérique.

6780. **Mackenzie (J.).** Improvement of Highland Crofts.
Edinburgh, 1842. 1 broch. in-8° de 16 pp.

6781. **Mackenzie (N. F.).** Methods of surveying used in the compilation of large scale plans of small areas.
London, Bradbury, 1908. 1 vol. in-8° de IX + 143 pp.

6782. **Mac-Laurin (D. D.).** De causa physica fluxus et refluxus maris.
Paris, Martin, M.DCC.XLI. 1 vol. in-4°. Pl.
(Relié avec Cavalleri (P. Antoine). S. J. Dissertation sur la cause physique, etc.)

Maclean (Magnus) : *Voir* 5631.

Maclear (Thomas) : *Voir* 12210 et 12216.

6783. **Maclear (Thomas).** Contributions to Astronomy and Geodesy.
London, Barclay, 1851. 1 vol. in-4° de 114 pp.
(*Memoirs of the R. Astronomical Society.* XX.)

6784. **Maclear (Thomas).** Contributions to Astronomy and Geodesy. Second series.
London, Barclay, 1853. 1 broch. in-4°.
(*Memoirs of the R. Astronomical Society*. XXI.)

Mac Leod (C. H.) : *Voir* 9204.

6785. **Maclure (Captain Robert).** The arctic dispatches containing an account of the discovery of the North-West Passage.
London, Potter, s. d. 1 vol. in-8° de 168 pp. Carte.

6786. **Macpherson (Hector), junior** Astronomers of To-day and their work.
London, Edinburgh, Gall and Inglis, 1905. 1 vol. in-8° de VIII + 262 pp. Portr.

6787. **Macpherson (Hector), junior.** A century's progress in astronomy.
Edinburgh and London, Blackwood, M.CM.VI. 1 vol. in-8° de XI + 246 pp.

6788. **Mac Pherson (J. G.).** Meteorology, or, weather explained.
London, Jack, 1905. 1 vol. pet. in-8° de 126 pp. Fig.

6789. **Mädler (Dr Heinrich).** Rede ueber die Astronomie des Unsichtbaren.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 21 pp.

Mädler (Dr Joh. Heinrich) : *Voir* 853, 854, 855 et 5071.

6790. **Mädler (Dr J. H.).** Kurzgefasste Beschreibung des Mondes. Ein Auszug aus der grösseren Selenographie von W. Beer und J. H. Mädler.
Berlin, Schropp, 1839. 1 vol. in-8° de IV + 120 pp. Pl.

6791. **Maedler (Dr J. H.).** Ueber die Fixstern-Systeme.
Berlin, Walter, 1845. 1 broch in-8° de 16 pp.

6792. **Mädler (Dr J. H.).** Der Wunderbau des Weltalls oder Populäre Astronomie. Zweite Auflage. Atlas (7. Lieferung.)
Berlin, Heymann, 1845. 1 vol. in-8°.

6793. **Mädler (Dr J. H.).** Astronomische Briefe.
Mitau, Reyher, 1846. 1 vol. in-8° de VI + 494 pp.

6794. **Mädler (Dr J. H.).** Die Centralsonne.
Dorpat, Schünmann, 1846. 1 broch. in-4° de 47 pp.

6795. **Mädler (J. H.).** Populäre Astronomie. Zweite Auflage. Mit einem Atlas.
Berlin, Heymann, 1846. 1 vol. in-8° de XVI + 574 pp. Pl.

6796. **Mädler** (**Dr J. H.**). Untersuchungen über die Fixstern-Systeme.
Mitau und Leipzig, Reyher, 1847-1848. 2 vol. in-fol. de 275 et de XII + 241 pp.

6797. **Maedler** (**J. H.**). Tabula generalis stellarum duplicium indicationem motus gyratorii exhibentium.
Dorpati, 1849. 1 broch. in-plano.

6798. **Mädler** (**Dr J. H.**). Der Fixsternhimmel.
Leipzig, Brockhaus, 1858. 1 vol. in-8° de VIII + 194 pp.

6799. **Mädler**. Gegenüberstellung meiner Worte mit Herrn Peters. Recension derselben.
Dorpat, Schünmann, 1859. 1 broch. in-4° de 4 pp.

6800. **Mädler** (**Dr J. H. von**). Ueber totale Sonnenfinsternisse mit besonderer Berücksichtigung der Finsterniss vom 18. Juli 1860.
Iena, Frommann, 1861-1862. 1 vol. in-4° de 96 et de 38 pp. Pl.

6801. **Mädler** (**Dr**). Kurzer Abriss der Astronomie.
Essen, Bädeker, 1863. 1 vol. in-8° de 143 pp. Pl. Fig.

6802. **Mädler** (**Dr J. H. v.**). Reden und Abhandlungen über Gegenstände der Himmelskunde.
Berlin, Oppenheim, 1870. 1 vol. in-8° de VII + 527 pp.

6803. **Mädler** (**Dr J. H. v.**). Geschichte der Himmelskunde von der ältesten bis auf die neueste Zeit.
Braunschweig, Westermann, 1873. 2 vol. in-8° de X + 528 et de 590 pp.
Tome II, pp. 519 à 554, contient des notes bio-bibliographiques d'astronomes.

6804. **Mädler** (**Dr J. H. v.**). Der Wunderbau des Weltalls oder populäre Astronomie. Achte Auflage. Vermehrt und umgearbeitet von Dr Hermann J. Klein. Nebst einem Atlas.
Strassburg, Schultz, 1885. 1 vol. in-8° de XII + 664 pp. + 1 atlas de 80 pp. Pl.

6805. **Mädler** (**J. H.**). Zur Kometenkunde.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 63 pp.

Maere (**René**) : *Voir* 13053.

6806. **Maestri** (**Dott. Pietro**). L'Italia economica nel 1869. Anno III. Avec une carte.
Firenze, Civelli, 1870. 1 vol. in-8° de 366 pp.

6807. **Maffi (Canonico Pietro).** La Cosmografia nelle Opere di Torquato Tasso.
Milano, Ghezzi, 1895-1898. 1 vol. in-8° de 199 pp.
(*Pubblicazioni dell' Osservatorio meteorologico del Seminario di Pavia. No 1.*)

6808. **Maffi (Pietro).** Nei Cieli. Pagine di astronomia popolare.
Milano, Palma, 1896. 1 vol. in-8° de 220 pp. Pl.

6809. **Maffi (C. Pietro).** Il pianeta Witt.
Monza, 1899. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*La Scuola Cattolica.* 1899.)

6810. **Maffi (Pietro).** Osservazioni di *Perseidi* fatte in Agosto 1901.
Catania, 1901. 1 broch. in-8° de 13 pp.
Memorie della Societa degli Spettroscopisti Italiani. XXX)

6811. **Magalhães (C.).** Le Zaïre et les contrats de l'Association internationale.
Lisbonne, Adolpho, 1884. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Société de Géographie de Lisbonne.*)

6812. **Magener (Adolf.)** Anallagmatische Punktkoordinaten im Kugelgebüsch und ihre Anwendung auf die nichteuklidische Geometrie.
Strassburg, Schultz, 1906. 1 broch. in-8° de 56 pp.

6813. **Magener (Dr Albert).** Das Klima von Posen. Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der Königl. Meteorologischen Station zu Posen in den Jahren 1848 bis 1865.
Posen, Lissner, 1868. 1 vol. in-8° de VIII + 128 pp. Cartes.

Maggi (P.) : *Voir* 2700.

6814. **Maggini (Mentore).** Le grandi macchie solari del Settembre 1909.
Pavia, Fusi, 1909. 1 broch. in-8° de 11 pp. Fig.
(*Rivista di Fisica, Matematica e Scienze Naturali (Pavia)*, X.)

Magnac (Aved de) : *Voir* 11209.

6815. **Magnac (Aved de).** Traité de navigation. Nouvelle navigation astronomique.
Paris, Gauthier-Villars, 1877. 1 vol. in-4° de XIV + 234 pp. Pl.

Magnaghi (G. B.) : *Voir* 208.

6816. **Magnus (G.).** Hydraulische Untersuchungen.
Leipzig, Barth, 1855. 1 broch. in-8° de 59 pp. Pl.
(*Poggendorff's Annalen der Physik und Chemie*, XCV.)

6817. **Magnus (L. J.)**. Nouvelle méthode pour découvrir des théorèmes de géométrie.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Journal des Mathématiques de Crelle*. VIII.)

6818. **Maguntinus (Joannes-Essler)**. Speculum astrologicum. Tractatus utilis de causis errorum in Astrologia.
Basileae, Petrina, M.DLXXIII. 1 vol. pet. in-8°.
(Relié avec Purbachius (Georgius). Theoricae novae planetarum.)

6819. **Mahieu (F. P. J.)**. Over de eenheid van tijdaanwijzing.
Haarlem, Willink, 1890. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Vragen des Tijds*.)

Mahillon (Léon) : *Voir* 13346.

6820. **Mahistre (A.)**. L'art de tracer les cadrans solaires. Deuxième édition.
Paris, Mallet-Bachelier, 1864. 1 broch. in-8° de 32 pp. Fig.

6821. **Mahler (Dr Eduard)**. Astronomische Untersuchungen über in hebräischen Schriften erwähnte Finsternisse.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften*. CXII. Bd. 1885.)

6822. **Mahler (Dr Eduard)**. Die centralen Sonnenfinsternisse des XX. Jahrhunderts.
Wien, Gerold, 1885. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kais. Akademie der Wissenschaften*. XLIX. Bd.)

Mahlmann (Dr C. H. Wilhelm) : *Voir* 1097.

6823. **Mahlmann (Wilhelm)**. Ueber die Temperaturvertheilung auf der südlichen Hemisphäre, und die klimatischen Verhältnisse von Süd-Neuholland und Van Diemens-Land.
Berlin, (1840). 1 broch. in-8° de 13 pp.

6824. **Mahlmann (Dr Wilh.)**. Ueber das Klima von Peking.
S. l., 1843. 1 broch. in-8° de 22 pp.

6825. **Mahlmann (W.)**. Ueber die grössten im Ural gefundenen Massen gediegenen Platins und Goldes.
Berlin, 1844. 1 vol. in-8° de 112 pp. Pl.

6826. **Mahmoud Effendi.** Mémoire sur le calendrier arabe avant l'islamisme et sur la naissance et l'âge du prophète Mohammad.
Paris, M.DCCC.LVIII. 1 broch. in-8° de 84 pp.
(*Journal asiatique*, 1858, n° 2.

6827. **Mahmoud-Effendi.** Mémoire sur l'état actuel des lignes isocliniques et isodynamiques dans la Grande-Bretagne, la Hollande, la Belgique et la France.
Bruxelles, 1858. 1 broch. in-4° de 47 pp. Carte.

Maillard (Louis) : *Voir* 13377.

6828. **Maillard (Louis).** Cours d'astronomie. Tome premier.
Lausanne, Payot, 1906. 1 vol. in-4° de 244 pp. Pl. Fig.
(Université de Lausanne. Faculté des sciences.)

6829. **Maillard (Louis).** Les comètes et la comète de Halley.
Lausanne, Frankfurter, 1910. 1 broch. in-8° de 47 pp. Fig.

6830. **Maille (P H.).** Nouvelle théorie des hydrométéores, suivie d'un mémoire sur l'électricité atmosphérique, et d'un autre sur la pluviométrie.
Paris, Bachelier, 1853. 1 vol. in-8° de XVI + 368 pp. Pl.

6831. **Maillet (Edmond).** Mécanique et physique du globe. Essais d'hydraulique souterraine et fluviale.
Paris, Hermann, 1905. 1 vol. in-8° de XV + 220 pp. et de 48 pp. Fig.

6832. **Mailly (Ed.).** Sur l'éclipse de Soleil du 9 octobre 1847.
Bruxelles, 1847. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* XIII.)

6833. **Mailly (Ed.).** Sur une méthode donnée dans les *Mémoires de l'Académie royale de Belgique*, pour déterminer la collimation d'une lunette méridienne.
Bruxelles, 1848. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* XV.)

6834. **Mailly (Edouard).** Essai sur les institutions scientifiques de la Grande-Bretagne et d'Irlande.
Bruxelles, Hayez, 1867. 1 vol. in-12.

6835. **Mailly (Ed.).** Essai sur la vie et les ouvrages de L. A. J. Quetelet.
Bruxelles, Hayez, 1875. 1 vol. in-8° de 191 pp. Portr.
Il y a deux exemplaires.

6836. **Mailly (Ed.)**. Notice sur Ernest Quetelet.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 50 pp. Portr.
(*Annuaire de l'Académie royale de Belgique*. 1880.)

6837. **Mailly (Ed.)**. Notice sur Jean-Baptiste De Beunie, membre de l'Académie impériale et royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles.
Bruxelles, 1881. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique*. XXXI, 1880.)

6838. **Mailly (Ed.)**. Notice sur Théodoric-Pierre Caels, membre de l'Académie impériale et royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles.
Bruxelles, 1881. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique*. XXXI. 1880.)

6839. **Mailly (Ed.)**. Principes de la science du calcul. Arithmétique et algèbre.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 230 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire*.)

6840. **Mailly (Edouard)**. Sur le dessein qu'on avait formé en 1760 de faire l'acquisition du naturaliste Michel Adanson et de son cabinet pour l'Université de Louvain.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins*. 2e série. XLVIII.)

6841. **Mailly (N. E.)**. Catalogue des collections du Musée de l'Industrie.
Bruxelles, Wahlen, 1846. 1 vol. in-8° de 242 pp.

Main (Robert) : *Voir* : 5506, 7087, 12202 et 12700.

6842. **Maineri (B. E.)**. L'astronomo Giuseppe Piazzi. Notizie biografiche.
Milano, Salvi, 1871. 1 vol. in-8° de 135 pp. Portr.

6843. **Mainka (Dr C.)**. Eine neue seismiche Untersuchungsplatte. Teil I.
Strassburg, 1909. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl. Fig.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de sismologie*. Série A. Mémoires.)

Maiorescu (T.) : *Voir* 7654.

6844. **Mairan (de)**. Traité physique et historique de l'aurore boréale. Seconde édition.
Paris, M.DCC.LIV. 1 vol. in-4° de x + 570 + xxii pp. Pl.

Mairan (J. de) : *Voir* 12790.

6845. **Maire** (**Albert**). Catalogue des thèses de sciences soutenues en France de 1810 à 1890 inclusivement.
Paris, Walter, 1892. 1 vol. in-8° de XII + 224 pp.
(Bibliographie des thèses. N° 2.)

6846. **Maison** (**F.**). Observaciones meteorologicas hechas en la ciudad de San Jose, durante el año de 1872.
S. l. n. d. 1 feuille.

6847. **Majera** (**Józefa**). Wplyw stanu meteorologicznego na Smiertelnosc oceniony wedlug dziesięcioletnich spostrzezen Wkrakowie.
Kraków, 1845. 1 vol. in-8° de 124 pp. Pl.

6848. **Majocchi** (**G. A.**). Sopra un nuovo apparato igrometrico.
Parma, 1840. 1 broch. in-8° de 4 pp.

6849. **Major** (**James**), **Maynard** (**Lafayette**) **and Muse** (**William B.**). Zones of stars observed at the United States Naval Observatory with the meridian circle in the years 1847, 1848 and 1849.
Washington, 1873. 1 vol. in-4° de IX + 162 pp.
(*Washington Observations for 1871. Appendix I.*)

Major (**Prof. James**) : *Voir* 11762.

6850. **Makaroff** (**Contre-amiral S.**) Sur la nécessité d'une convention internationale concernant la discussion des éléments contenus dans les journaux météorologiques des bâtiments.
St-Pétersbourg, 1894. 1 broch. in-8° de 13 pp.

6851. МАКАРОВ (С. О.). Гидрологическія изслѣдованія, произведенныя въ 1895-1896 гг. въ Лаперузономъ проливѣ и въ другихъ мѣстахъ.
St.-Pétersbourg, 1905. 1 broch. in-4° de 51 pp. Cartes. Portr. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des sciences de St.-Pétersbourg.* VIII^e série, XVI.)

6852. **Malaise** (**C.**). Conférence sur la géographie agricole de la Belgique.
Bruxelles, Gnophs, 1879. 1 broch. in-8° de 38 pp. Pl.
(*Communications de l'Institut cartographique militaire.* N° 4.)

6853. **Malapert** (**E.**). Dimensions des unités électriques en fonction des unités fondamentales (centimètre-gramme-seconde).
Paris, Berger-Levrault, 1882. 1 broch. in-8° de 68 pp.

6854. **Malebranche.** Oeuvres. Nouvelle édition précédée d'une introduction par Jules Simon. Première et deuxième séries.
Paris, Charpentier, 1842. 2 vol. in-12 de XXXIV + 502 et de XII + 612 pp.

6855. **Mallet (R.).** Sur l'observation des tremblements de terre. Traduit par A. Perrey.
1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Annuaire météorologique de la France.* 1850.)

Malthus : *Voir* 9017.

6856. **Malthus.** Essai sur le principe de population. Traduit de l'anglais par P. et G. Prevost. Précédé d'une introduction par Rossi et d'une notice sur la vie et les ouvrages de l'auteur par Charles Comte. Avec de nouvelles notes par Joseph Garnier.
Paris, Guillemin, 1845. 1 vol. in-8° de LX + 687 pp. Portr.

6857. **Malthus.** Principes d'économie politique considérés sous le rapport de leur application pratique. Seconde édition. Suivis des définitions en économie pratique. Avec des remarques inédites de J. B. Say et précédés d'une introduction, par Maurice Monjean.
Paris, Guillaumin, 1846. 1 vol. in-8° de XXXVI + 550 pp.

6858. **Manderlier (Eligius).** Relationes inter segmenta trianguli cujuscunque, una vel tribus rectis transversariis (transversales) ex eodem plani trianguli puncto oriundis, secti.
Gandavi, 1828. 1 broch. in-4° de 63 pp. Pl.

6859. **Manderlier (Eligius).** De quibusdam tetragoni nec non tetraedri proprietatibus.
Gandavi, Vandekerckhove, M.DCCC.XXIX. 1 broch. in-4° de VI + 35 pp. Pl.

Maneuvrier (George) : *Voir* 3933.

Manfredius (Eustachius) : *Voir* 1100.

6860. **Manfredius (Eustachius).** Mercurii ac Solis congressus in astronomica Specula Bononiensis Scientiarum Instituti observatus die IX. Novembris M DCC XXIII.
Bononiae, Pisarrus, M.DCC.XXIV. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.

6861. **Mangold (Gustav).** Ueber die Altersfolge der vulkanischen Gesteine und der Ablagerungen des Braunkohlengebirges im Siebengebirge.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1888. 1 broch. in-8° de 36 pp.

6862. **Mangon** (**Hervé**). Des conditions climatologiques des années 1869 à 1879 en Normandie et de leur influence sur la maturation des récoltes.
1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences*, LXXXIX, 1879.)

6863. **Mangon** (**Hervé**). Rapport lu le 4 novembre 1879, à la première séance générale du Conseil du Bureau central météorologique de France.
Paris, 1879, 1 broch in 4° de 9 pp.

6864. **Manilius** (**Marcus**). Astronomicon libri quinque; edente Al. G. Pingré.
Parisiis, M.DCC.LXXXVI. 2 vol. in-8° de LI + 309 et de 348 pp.

6865. **Manilius** (**M.**). Astronomica. Herausgegeben von Theodor Breiter.
Leipzig, Dieterich, M.DCCCC.VIII. 1 vol. in-4° de XI + 149 et de XVI + 196 pp. Pl.

6866. **Manilius**. Cours populaire de calcul différentiel et intégral et de mécanique.
Gand, Hebbelynck, 1849. 1 vol. in-4° de IV + 126 pp. Pl.

Manley-Bendall : *Voir* 883.

6867. **Manley-Bendall et Bénard** (**Charles**). Les cartes litho-biologiques du fond de la mer.
Paris, M.DCCCC.III. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de Géographie historique et descriptive*. N° 2, 1903.)

6868. **Mann**. Mémoire sur la congélation de l'eau de mer, déduit d'une suite d'expériences faites sur ce sujet.
S. l. n. d. (1778). 1 broch. in-4° de 34 pp.

6869. **Mann** (**Abbé**). Abrégé de l'histoire ecclésiastique, civile et naturelle de la ville de Bruxelles et de ses environs.
Bruxelles, Lemaire, M.DCC.LXXXV. 2 vol. in-8° de 272 et de 202 + 96 pp. Cartes. Pl.

6870. **Mann** (**Abbé**). Mémoires sur les grandes gelées et leurs effets.
Gand, de Goesin, M.DCC XCII. 1 vol. in-8° de II + 161 pp.

6871. **Mann** (**Abbé**). Lettres sur les sciences et les lettres en Belgique, 1773-1788. Traduites de l'anglais par Octave Delepierre.
Bruxelles, Wahlen, 1845 1 vol. in-12 de 169 pp.

6872. **Mann**. Mémoire sur les moyens de parvenir à une théorie complette des méthéores.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 20 pp.

6873. **Mann** (**Robert-James**). The Weather.
London, Stanford, 1877. 1 broch. pet. in-8° de 32 pp.

6873bis. **Mann** (**Wilberforce W.**). A new system of measures, weights, and money; entitled the linn-base decimal system.
New York, 1871. 1 broch. in-8° de 20 pp.

6874. **Mansfield** (**E. D.**). The annual address delivered before the Cincinnati Astronomical Society, June 1845. Together with the Reports of the Board of control, and of the Director of the Observatory.
Cincinnati, Brooks, 1845. 1 broch. in-8° de 55 pp.

6875. **Mansill** (**Richard**). Mansill's Almanac of meteorology and planetary phenomena for the year 1896.
Rock Island, Ill., 1896. 1 broch. in-4° de 46 pp.

Mansion (**P.**) : *Voir* 7641.

6876. **Mansion** (**Dr P.**). Les mathématiques en Belgique en 1872.
Rome, 1874. 1 broch. in-4° de 60 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche*. VI.)

6877. **Mansion** (**P.**). Compte rendu sur l' « Exposition analytique et expérimentale de la théorie mécanique de la chaleur ».
Gand, Vanderhaeghen, 1877. 1 broch. in-8° de 16 pp.

6878. **Mansion** (**Dr P.**) Les mathématiques en Belgique en 1871, 1873, 1874, 1875.
Rome, 1877. 1 vol. in-4° de 113 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche*. X.)

6879. **Mansion** (**P.**). Examen critique du livre d'Eudore Pirmez « De l'unité des forces de gravitation et d'inertie ».
Gand, Hoste, 1882. 1 broch. in-8° de 16 pp.

6880. **Mansion** (**P.**) Sur les principes fondamentaux de la géométrie, de la mécanique et de l'astronomie.
Paris, Gauthier-Villars, 1893. 1 broch. in-8° de 16 pp.

6881. **Mantica** (**P. Giovanni**). Il Padre Leopoldo Mª de Feis, Barnabita.
Firenze, Ricci, 1909. 1 broch. in-8° de 25 pp. Portr.
Pp. 13 à 25, liste bibliographique des travaux du P. de Feis.

Mansuy (**E.**) : *Voir* 9883.

6882. **Manzoni** (**A.**). Le Cinq Mai. Ode sur la mort de Napoléon. Traduction littérale en roumain, avec notes philologiques, par G. Obénédare.
Montpellier, Grollier, 1885. 1 broch. in-8° de 30 pp.

6883. **Marabini** (**P.**). Observatorio meteorológico del Colegio Salesiano « S. José » en Punta Arenas de Magallanes (Chile). Resúmen de las observaciones de quince años (1888-1902). Parte 1ª. Datos y diagramas.
Santiago de Chile, 1904. 1 broch. in-8° de 55 pp.

6884. **Marangoni** (**Dott. C.**). Il termometrografo a massima e a minima del Sig. Marchi. Seguita da un nuovo metodo per correggere le temperature soto zero degli errori derivanti dal non essere il tubo calibro.
Pisa, Ungher, 1868. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Nuovo Cimento*, XXVII.)

6885. **Marcet.** Recherches sur les variations qui ont lieu à certaines périodes de la journée dans la température des couches inférieures de l'atmosphère.
Genève, 1838. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* VIII.)

6886. **Marcet** (**F.**). Remarques sur un mémoire de M. Charles Martins relatif à l'accroissement nocturne de la température avec la hauteur dans les couches inférieures de l'atmosphère, suivies d'une note sur les effets du rayonnement nocturne au-dessus des grandes surfaces d'eau.
S. l. n. d. (Genève, 1861). 1 broch. in-8° de 21 pp.

6887. **Marchal** (**Chevalier Edm.**). Le « Puits de la Vérité » issu du symbole de l'astronomie chaldéenne.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Mémoires de l'Académie royale de Belgique. Classe des lettres et des sciences morales et politiques.* Nouvelle série. Collection in-8°. I.)

6888. **Marchal** (**Elie**). Notice sur les Hédéracées récoltées par Ed. André, dans la Nouvelle-Grenade, l'Équateur et le Pérou.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Compte rendu du Congrès de Botanique et d'Horticulture.* 1880.)

6889. **Marchal** (**Elie**). Organisation des écoles de botanique destinées spécialement à l'enseignement.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Compte rendu du Congrès de Botanique et d'Horticulture*, 1880.)

6890. **Marchal** (**P.**). La confection des cartes climatologiques.
Bruxelles, 1896. 1 broch. in-8°.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie*, 2e année.)

6891. **Marchand** (**E.**). Observations physiques de la Lune tendant à confirmer l'existence d'une faible atmosphère, faites au Pic-du-Midi (altitude 2860 m.) de 1897 à 1903.
Paris, 1903. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Observatoire du Pic-du-Midi.*)

6892. **Marchand** (**Eugène**). Étude sur la force chimique contenue dans la lumière du Soleil, la mesure de sa puissance et la détermination des climats qu'elle caractérise.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 vol. in-8°, de XX + 196 pp.

6893. **Marchand** (**E.**). Les périodes d'agitation sismique de juillet, août, septembre 1904 dans les Pyrénées centrales.
Bagnères-de-Bigorre, Bérot, 1904. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletin de la Société Ramond*, 1904.)

6894. **Marchand** (**E.**). Sur les relations des phénomènes solaires avec ceux de la physique du globe terrestre.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Congrès international de Météorologie*, 1900.)

6895. **Marchand** (**E.**), **Buche** (**Joseph**) **et Denizet** (**M.**). Jérôme Lalande. Conférences faites sous les auspices de la Société d'Émulation de l'Ain.
Bourg, 1909. 1 vol. in-8° de 236 pp. Portr. Fig. Pl.

Marchetti (**Francesco**) : *Voir* 3524.

Marchi (**Abate D. Marco-Aurelio**) : *Voir* 1221.

6896. **Marchi** (**Luigi de**). Meteorologia generale.
Milano, Hoepli, 1888. 1 vol. pet. in-8° de VI + 153 pp. Cartes et pl.
(*Manuali Hoepli.*)

Marcuse (**A.**) : *Voir* 5872.

6897. **Marcuse** (**A.**). Bemerkungen zu dem Bericht der Herren Schnauder und Dr Hecker über die am photographischen Zenithteleskop erhaltenen Resultate.
Berlin, Bernstein, 1896. 1 broch. in-4° de 11 pp.

6898. **Marcuse** (**Dr Adolf**). Die atmosphärische Luft. Eine allgemeine Darstellung ihres Wesens, ihrer Eigenschaften und ihrer Bedeutung.
Berlin, Friedländer, 1896. 1 vol. in-8° de 77 pp.

6899. **Marcuse (Adolf).** Bericht über die Wahl der Stationen für den Internationalen Polhöhendienst.
Neuchatel, Attinger, 1897. 1 broch. in-4° de 10 pp.

6900. **Marcuse (Dr Adolf).** Handbuch der geographischen Ortsbestimmung
Braunschweig, Vieweg, 1905. 1 vol. in-8° de x + 342 pp. Fig. Pl.

6901. **Marcuse (Dr Adolf).** Astronomische Ortsbestimmung im Ballon.
Berlin, Reimer, 1909. 1 vol. in 8° de 67 pp. Pl.

Marenzeller (Emil von) : *Voir* 12480.

6902. **Mareska (Josephus).** Investigationes mere mathematicas de causticis per reflexionem et refractionem, a tempore Tschirnhausen usque ad nostram aetatem factas, enarrare.
Gandavi, De Goesin-Verhaeghe, 1826. 1 broch. in-4° de 54 pp. Pl.

6903. **Mareska (D. B. J.).** De legibus mathematicis electricitatis dynamicae.
Gandavi, Vandekerckhove, M.DCCC.XXVI. 1 broch. in-4° de 29 pp. Pl.

Margerie (Emm. de) : *Voir* 2554.

6904. **Margerie (Emm. de) et Heim (Dr Albert).** Les dislocations de l'écorce terrestre.
Zürich, Wurster, 1888. 1 vol. in-8° de VIII + 154 pp. Fig.
(Titre et texte en français et en allemand.)

6905. **Margerie (Emm. de) und Heim (Dr Albert).** Die Dislocationen der Erdrinde.
Zürich, Wurster, 1888. 1 vol. in-8° de VIII + 154 pp.
(Titre et texte en français et en allemand.)

Margollé : *Voir* 9868.

6906. **Margollé (Elie).** Les phénomènes de la mer.
Paris, Dubuisson, s. d. 1 vol. in-8° de 189 pp.

6907. **Margollé et Zurcher.** Les météores. Illustré de 23 vignettes sur bois par Lebreton.
Paris, Hachette, 1865. 1 vol. in-8° de VIII + 336 pp. Fig.
(*Bibliothèque des Merveilles.*)

6908. **Margules (Max).** Ueber die Beziehung zwischen Barometerschwankungen und Kontinuitätsgleichung.
Leipzig, Barth, 1904. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Boltzmann-Festschrift.*)

6909. **Margules (Max)**. Ueber die Energie der Stürme.
Wien, 1905. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Jahrbücher der K. K. Zentralanstalt für Meteorologie, 1903. Anhang.*)

6910. **Mariage (Aimé)**. Nouveau système d'astronomie, basé sur l'optique.
Paris, Maistrasse, 1849. 1 vol. in-8° de 96 pp. Pl.

Marie (F. C.) : *Voir* 6024.

6911. **Marie (Maximilien)**. Histoire des sciences mathématiques et physiques : I. De Thalès à Diophante. II. De Diophante à Viète. III. De Viète à Descartes. IV. De Descartes à Huyghens. V. De Huyghens à Newton. VI-VII. De Newton à Euler. VIII. D'Euler à Lagrange. IX. De Lagrange à Laplace. X. De Laplace à Fourier. XI. De Fourier à Arago. XII. D'Arago à Abel et aux géomètres contemporains.
Paris, Gauthier-Villars, 1883-1888. 12 vol. in-8°.

Marié-Davy (Dr) : *Voir* 11153.

6912. **Marié-Davy**. Considérations sur le climat de Montpellier.
Montpellier, Ricard, 1851. 1 broch. in-4° de 25 pp.

6913. **Marié-Davy**. Recherches théoriques et expérimentales sur l'électricité considérée au point de vue mécanique.
Paris, Masson, 1861. 1 vol. in-8° de VIII + 236 pp.

6914. **Marié-Davy (H.)**. Météorologie. Les mouvements de l'atmosphère et des mers considérés au point de vue de la prévision du temps.
Paris, Masson, M.DCCC.LXVI. 1 vol. in-8° de IV + 500 pp. Fig. Cartes. Pl.

6915. **Marié-Davy**. Mémoire adressé à Sa Majesté l'Empereur. [Exposé de ses griefs contre Le Verrier].
1 broch. in-4° de 19 pp.

6916. **Marié-Davy (H.)**. Météorologie générale. Les mouvements de l'atmosphère et les variations du temps.
Paris, Masson, M.DCCC.LXXVII. 1 vol. in-8° de IV + 524 pp.

6917. **Marié-Davy**. Carte d'ensemble des orages du 7 mai 1865 d'après les documents et cartes fournis par les Observatoires cantonaux et les Commissions départementales.
1 feuille in-plano.
(*Observatoire Impérial.*)

6918. **Marienescu** (**Dr At. M.**). Cultulŭ păgănu si creştinŭ. Tomulu I.
Bucuresci, 1884. 1 vol. in-8° de VII + 447 pp.
(*Academia Română.*)

6919. **Marignani** (**Luigi**). La Luna è priva del moto reale di rotazione sul proprio asse. Prove geometriche ed esperimentali.
Padova, Salmin, 1885. 1 vol. in-8° de XXIV + 126 pp.

6920. **Marinelli** (**Giovanni**). Materiali per l'altimetria italiana. Fascicolo II. Saggio di altimetria della regione veneto-orientale e paesi confinanti tra il Piave, il Dravo, l'Isonzo e il Mare.
Torino, Cora, 1884. 1 vol. in-8° de 187 pp.
(*Associazione Meteorologica Italiana.*)

6921. **Marion.** Description et usages de l'uranographie dressée sous l'inspection de M. Bouvard, par Charles Dien.
Paris, Dien, 1831. 1 broch. in-8° de 48 pp.

6922. **Mariotte.** Oeuvres. Nouvelle édition.
La Haye, Neaulme, M.DCC.XL. 2 vol. in-4°. Pl.

Markham (**Clements R.**) : *Voir* 7627.

6923. **Marno** (**Ernst**). Reise in der Egyptischen Aequatorial-Provinz und in Kordofan in den Jahren 1874-1876. Mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien.
Wien, Hölder, 1878. 1 vol. in-8° de VIII + 286 + 160 pp. Fig. Cartes. Pl.

6924. **Maron.** Principes d'électricité. Traduit de l'anglais par l'abbé N...
Londres, Bruxelles, Flon, M.DCC.LXXX. 1 vol. in-8° de 250 pp. Pl.

6925. **Marquina** (**Paulino-Rodriguez**). República Argentina. La provincia de Tucuman. 2ª edicion.
Tucuman, 1890. 1 broch. in-8° de 20 pp.

Marre (**Aristide**) : *Voir* 5232.

6926. **Marriott** (**William**). Sur le psychromètre.
Paris, 1877. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Association française pour l'avancement des Sciences.* 1877.)

6927. **Marriott** (**William**). Reduction of meteorological observations.
1 broch. pet. in-8° de 12 pp.
(*Transactions of the Watford Natural History Society.* II, 1879.)

6928. **Marriott (William).** Thermometer exposure, wall *versus* Stevenson screens.
London, 1879. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*, 1879.)

6929. **Marriott (William).** Thermometer exposure, wall *versus* Stevenson screens.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*, 1879.)

6930. **Marriott (William).** Hints to meteorological observers with instructions for taking observations, and tables for their reduction. Second edition.
London, Stanford, 1887. 1 broch. in-8° de 40 pp.

6931. **Marriott (William).** Hints to meteorological observers. Fifth edition.
Edinburgh, 1902. 1 broch. in-8°.
(*Royal Meteorological Society.*)

6932. **Marriott (William).** Popular meteorological Handbook. Some facts about the weather.
London, Stanford, 1906. 1 broch. in-8° de 32 pp. Fig.

6933. **Marriott (William).** Hints to Meteorological Observers, prepared under the direction of the Council of the Royal Meteorological Society. Sixth edition.
London, Stanford, 1906. 1 broch. in-8° de 69 pp. Fig.

6934. **Marsh (Benjamin V.).** Remarks on the aurora of August 28, 1859.
New Haven, 1859. 1 broch. in-8° de 5 pp.

6935. **Marsh (Benjamin V.).** Collection of observations on the day-light meteor of Nov. 15, 1859 with remarks on the same.
Philadelphia, 1860. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Journal of the Franklin Institute.*)

6936. **Marsh (Benjamin V.).** The aurora, viewed as an electric discharge between the magnetic poles of the Earth, modified by the Earth's magnetism.
New Haven, 1861. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*American Journal of Science and Arts.* XXXI.)

6937. **Marsh (Benj. V.).** The distinguishing features of comets considered as phases of an electrical discharge resulting from excentricity of orbit.
New Haven, 1861. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*American Journal of Science and Arts.* XXXIII.)

6938. **Marsh (Benjamin V.)**. Remarks on the luminosity of meteors as affected by latent heat.
New Haven, 1863. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*American Journal of Science*. XXXVI.)

6939. **Marsh (C. C.)**. A report upon some of the magnetic Observatories in Europe.
Washington, 1891. 1 broch. in-4° de 37 pp.
(*Washington Observations for 1887. Appendix I.*)

Marshall (Dr William) : *Voir* 912 et 5872.

6940. **Martel (E. A.)**. Les abimes, les eaux souterraines, les cavernes, les sources, la spéléologie. Explorations souterraines effectuées de 1888 à 1893 en France, Belgique, Autriche et Grèce. Gravures de G. Vuillier, L. de Launay et E. Rupin.
Paris, Delagrave, 1894. 1 vol. in-4° de VIII + 578 pp. Front. Pl. Fig. Cartes.

6941. **Martel (E. A.)**. La spéléologie ou science des cavernes.
Paris, Carré et Naud, 1900. 1 vol. in-8° de 126 pp.
(*Scientia*. Biologie. N° 8.)
Il y a deux exemplaires.

6942. **Martel (Henri)**. Étude pratique sur les colonies anciennes et modernes et sur leurs grandes compagnies commerciales.
Gand, Van Doosselaere, 1898. 1 vol. in-8° de 395 pp.

Martens (E. von) : *Voir* 11961 et 11962.

6943. **Marth (A.)**. Ephemeris for finding the positions of the satellite of Neptune, 1880-81. Addition to the ephemeris for physical observations of Jupiter.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XL.)

6944. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1880-81.
1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XL.)

6945. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1880-81.
1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XL.)

6946. **Marth (A.)**. Ephemeris for finding the positions of the satellite of Neptune, 1880-81. Addition to the ephemeris for physical observations of Jupiter.

1 broch. in-8° de 10 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XL.)

6947. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1881-82.

1 broch. in-8° de 11 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLI.)

6948. **Marth (A.)**. Addition to the ephemeris for physical observations of Jupiter. On the motion of the white spot and ephemerides of the satellites of Saturn, December 1882, to March 1883.

1 broch. in-8° de 18 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLII.)

6949. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1882-83. Ephemerides of the satellites of Saturn, August to November 1882, and ephemeris of the satellite of Neptune 1882-83.

1 broch. in-8° de 23 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLII.)

6950. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Mars, 1883-84.

1 broch. in-8° de 5 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIII.)

6951. **Marth (A.)**. Ephemeris of the satellites of Uranus, 1883.

1 broch. in-8° de 5 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIII.)

6952. **Marth (A.)**. Ephemeris for finding the positions of the satellites of Mars, 1883-84.

1 broch. in-8° de 4 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIV.)

6953. **Marth (A.)**. Ephemerides of the satellites of Saturn, and ephemeris of the satellite of Neptune.

1 broch. in-8° de 18 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIV.)

6954. **Marth (A.)**. Ephemeris for physical observations of Mars, 1886.

1 broch. in-8° de 6 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

6955. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1884-85; and ephemerides of the satellites of Saturn, 1884-85.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIV.)

6956. **Marth** (**A.**). Ephemeris for finding the positions of the satellites of Uranus, 1884. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIV.)

6957. **Marth** (**A.**). Note on M. Loewy's communication referring to an apparatus for the determination of flexures. With some remarks on Professor Houzeau's (and Mr. Schaeberle's) proposal on the same subject.
S. l., 1884. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIV.)

6958. **Marth** (**A.**). Data for a graphical representation of the solar system.
1 broch. in-8° de 47 pp. Pl.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLV.)

6959. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1885-86. — Ephemerides of the satellites of Saturn, 1885-86.
1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLV.)

6960. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1885-86.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLV.)

6961. **Marth** (**A.**). Addition to the ephemeris for physical observations of Mars, 1886. — Ephemeris of the satellites of Uranus, 1886.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

6962. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1886-87.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

6963. **Marth** (**A.**). Note on the transit of the planet Mars and its satellites across the Sun's disc, which will occur for the planet Jupiter and its satellites on April 13, 1886. Ephemeris of the satellites of Mars, 1886.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

6964. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1886-87. — Ephemeris of the satellite of Neptune, 1886-87.
London, 1886. 1 broch. in-8° de 8 pp.

6965. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1887-88, and ephemeris of the satellite of Neptune, 1887-88.

1 broch. in-8° de 20 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVII.)

6966. **Marth** (**A.**). On the formulae for computing the apparent positions of a satellite, and for correcting the assumed elements of its orbit.

1 broch. in-8° de 14 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVII.)

6967. **Marth** (**A.**). On the formulae for correcting approximate elements of the orbits of binary stars.

1 broch. in-8° de 14 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVII.)

6968. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1888.

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

6969. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Mars, 1888.

1 broch. in-8° de 6 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

6970. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1888-89. — Ephemeris of the satellite of Neptune, 1888-89.

1 broch. in-8°.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

6971. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon for the nine lunations from April 12 to the end of 1888.

1 broch. in-8° de 10 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

6972. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1889.

1 broch. in-8° de 9 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6973. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1889-90. — Ephemeris of the satellite of Neptune, 1889-90.

1 broch. in-8° de 13 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6974. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon. — Ephemerides of the satellites of Saturn, 1888-89.

1 broch. in-8° de 11 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6975. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon, 1889 July 1 to 1890 January 1.

1 broch. in-8° de 6 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6976. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon. Ephemeris of the satellites of Uranus, 1889.

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6977. **Marth** (**A.**). On the close conjunction of Mars and Saturn near Regulus on September 19, 1889. — On the eclipse of Iapetus by Saturn and its ring system, on November 1-2, 1889.

1 broch. in-8° de 6 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

6978. **Marth** (**A.**). On the computation of the equation of the centre in elliptical orbits of moderate excentricities. A simple solution of Kepler's problem.

1 broch. in-8° de 10 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6979. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1890.

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6980. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1889-90 (concluded).

1 broch. in-8° de 11 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6981. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon.

1 broch. in-8° de 6 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6982. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon.

1 broch. in-8° de 5 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6983. **Marth** (**A.**). Two auxiliary tables for the solution of Kepler's problem. — Ephemerides of the satellites of Saturn, 1890-91. — Ephemeris of the satellite of Neptune, 1890-91.

1 broch. in-8° de 30 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. L.)

6984. **Marth** (**A.**). Data for computing the positions of the satellites of Jupiter, 1891, with tables of the inequalities. — Ephemeris for physical observations of the Moon, 1891, September, 10 to October 28.

1 broch. in-8° de 37 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6985. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon, 1891 May 11 to August 31.

1 broch. in-8° de 3 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6986. **Marth** (**A.**). Ephemeris of the satellite of Neptune, 1891-92. — Ephemeris for physical observations of the Moon, 1891 Nov., 9 to Dec., 25.

1 broch. in-8° de 12 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6987. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1891.

1 broch. in-8° de 16 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6988. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1890-91.

1 broch. in-8° de 3 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI).

6989. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1890-91.

1 broch. in-8° de 13 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6990. **Marth** (**A.**). A list of published lunar sketches and photographs arranged according to the Sun's position. — Ephemeris for physical observations of the Moon. — Ephemeris of the satellites of Uranus, 1891.

1 broch. in-8° de 17 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

6991. **Marth** (**A.**). On the conjunction of Venus and Jupiter, 1892, February 5-6. — Ephemerides of the satellites of Saturn, 1891-92.

1 broch. in-8° de 10 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

6992. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1892. — Note on the occultation of the star 73 Piscium $6^m'4$ by Jupiter on 1892 May 23. — Ephemeris of the satellites of Mars, 1892.

1 broch. in-8° de 24 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

6993. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1891-92. – Ephemeris for physical observations of Mars, 1892.

1 broch. in-8° de 13 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

6994. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the satellites of Saturn, 1891-1892. — Ephemeris of the satellites of Uranus, 1892.

1 broch. in-8° de 18 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

6995. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the five inner satellites of Saturn, 1893.

1 broch. in-8° de 15 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIII.)

6996. **Marth** (**A.**). Galactic longitudes and latitudes of the brighter stars in a zone of the heavens containing the Wilky Way. 1.

1 broch. in-8° de 36 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIII.)

6997. **Marth** (**A.**). Data fur computing the positions of the satellites of Jupiter. Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1894-95.

1 broch. in-8°.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIV.)

6998. **Marth** (**A.**). Data for computing the positions of the satellites of Jupiter. – Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1894-95 (concluded).

1 broch. in-8° de 16 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIV.)

6999. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the five inner satellites of Saturn, 1894. Ephemeris of the satellites of Uranus, 1894. Note on the transit of Mercury over the Sun's disc, which takes place for Venus on 1894, March 21, and on the transits of Venus and Mercury, which occur for Saturn's system on the same day.

1 broch. in-8°.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIV.)

7000. **Marth** (**A.**). Ephemeris of satellites of Mars, 1894. — Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1894-95.

1 broch. in-8° de 13 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIV.)

7001. **Marth** (**A.**). Note on the computation of the brightness of the planets, with some ephemerides for observations of the brightness of Mercury. — Ephemeris for physical observations of Mars, 1894.

1 broch. in-8° de 13 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIV.)

7002. **Marth** (**A.**). Ephemerides of the five inner satellites of Saturn, 1895.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LV.)

7003. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1895-96.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LV.)

7004. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter, 1895-96 (concluded). — Data for computing the positions of the satellites of Jupiter, 1895-96.
1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LV.)

7005. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Jupiter. 1896-97. — Data for computing the positions of the satellites of Jupiter, 1896-97.
1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVI.)

7006. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of Mars, 1896-97.
1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVI.)

7007. **Marth** (**A.**). Ephemeris of the satellites of Mars, 1896-97.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVI.)

7008. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon, 1896.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVI.)

7009. **Marth** (**A.**). Ephemeris for physical observations of the Moon, 1897 September to 1898 April.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVII.)

7010. **Marti** (**C.**). Die Wetterkräfte der strahlenden Planetenatmosphären.
Nidau, Weber, 1904. 1 broch. de 24 pp. + tables.

7011. **Marti** (**C.**). The weather-forces of the planetary atmospheres.
Nidau, Weber, 1905. 1 broch. in-8° de 29 pp.

7012. **Marti** (**C.**). Tit!
Nidau, 1910. 1 feuille in-4°.

7013. **Martin** (**C.**). Notes on temperature observations made at Dunsink Observatory during the eclipse of the Sun on May 28, 1900.
Dublin, Ponsonby and Weldrick, 1900. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society*. IX.)

7014. **Martin** (**F. P. B.**). A Memoir on the equinoctial storms of March-April 1850; an inquiry into the extent to which the rotatory theory may be applied.
S. l., 1852. 1 broch. in-8°.

7015. **Martin** (**F. P. B.**). A memoir on the equinoctial storms of March-April 1850; an inquiry into the extent to which the rotatory theory may be applied.
London, Harrison, M.DCCC.LIII. 1 vol. in-8°. Pl.

7016. **Martin** (**Paul**). Untersuchungen über die wahrscheinlichste Bahn des Cometen 1825. I und über seine Identität mit dem Cometen 1790, III.
Goettingen, Kaestner, 1893. 1 broch. in-4° de 82 pp.

Martin (**R.**), **S. J.** : *Voir* 4828.

7017. **Martin** (**René**). Mémoire sur le calendrier musulman et sur le calendrier hébraïque. Avec un supplément.
Paris, Mallet-Bachelier, 1857. 1 vol. in-8° de XVIII + 167 pp.

Martin (**Th. H.**) : *Voir* 8001 et 10622.

7018. **Martin** (**Th. Henri**). Mémoire sur les observations astronomiques, envoyées, dit-on, de Babylone en Grèce par Callisthène.
Paris, M.DCCC.LXIII. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Mémoires des savants présentés à l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres*. VI.)

7019. **Martin** (**Th. Henri**). La foudre, l'électricité et le magnétisme chez les Anciens.
Paris, Didier, 1866. 1 vol. in-12 de V + 418 pp.

7020. **Martin** (**Th. Henri**). Galilée, les droits de la science et la méthode des sciences physiques.
Paris, Didier, 1868. 1 vol. in-12 de IV + VIII + 428 pp.
Pp. 386 à 388, liste des ouvrages contre le système de Copernic, de 1631 jusqu'à 1668.
Pp. 391 à 419, notice bibliographique relative à la connaissance des oeuvres, aux découvertes et à la vie de Galilée.

7021. **Martin (Th. Henri).** Mémoire sur cette question : la précession des équinoxes a-t-elle été connue des Egyptiens ou de quelque autre peuple avant Hipparque?
Paris, M.DCCC.LXIX. 1 vol. in-4° de 222 pp.

7022. **Martin (Th. H.).** Hypothèse astronomique de Pythagore.
Rome, 1872. 1 broch. in-4° de 28 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche.* Tomo V, 1872.)

7023. **Martin (Th. Henri).** Mémoire sur la cosmographie grecque à l'époque d'Homère et d'Hésiode.
Paris, M.DCCC.LXXIV. 1 broch. in-4° de 29 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.* XXVIII, 1re partie.)

7024. **Martin (Th. H.).** Mémoire sur les hypothèses astronomiques des plus anciens philosophes de la Grèce, étrangers à la notion de la sphéricité de la Terre.
Paris, M.DCCC.LXXVIII. 1 vol. in-4° de 228 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.* XXIX. 2e partie.)

7025. **Martin (Th. H.).** Histoire des hypothèses astronomiques grecques qui admettent la sphéricité de la Terre.
Paris, M.DCCC.LXXIX. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.* XXIX. 2e partie.)

7026. **Martin (Th. H.).** Mémoire sur l'histoire des hypothèses astronomiques chez les Grecs et les Romains.
Paris, M.DCCC.LXXIX. 1 vol. in-4° de 151 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.* XXX.)

7027. **Martin (Th. H.).** Mémoire sur les hypothèses astronomiques d'Eudoxe, de Callippe, d'Aristote et de leur école.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 150 pp.

7028. **Martin (Th.).** Astronomie grecque et romaine.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 31 pp. Fig.
(*Dictionnaire des Antiquités grecques et romaines.*)

Martin (Staff-Commr W. R.) : *Voir* 3571.

7029. **Martinez (Albert B.)**. Recensement général de la population, de l'édification, du commerce et de l'industrie de la Ville de Buénos-Ayres, capitale fédérale de la République Argentine.
Buénos-Ayres, 1906. 1 vol. in-8° de CLXV + 557 pp. Fig. Cartes. Pl.

Martins (Ch.) : *Voir* 164, 1411, 1417, 5549, 5550 et 13415.

7030. **Martins (Ch.)**. Un hivernage scientifique en Laponie.
Paris, 1843. 1 broch. in-8° de 31 pp.

7031. **Martins (Ch.)**. Mémoire sur les températures de la Mer glaciale, à la surface, à de grandes profondeurs et dans le voisinage des glaciers du Spitzberg.
Paris, Firmin-Didot, 1848. 1 broch. in-8° de 72 pp. Pl.

7032. **Martins (Ch.)**. Note sur la somme de chaleur efficace nécessaire à la floraison du *Nelumbium speciosum*.
Paris, (1857). 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin de la Société de Botanique de France*. IV.)

7033. **Martins (Ch.)**. Des causes du froid sur les hautes montagnes.
Paris, 1860. 1 broch. in-8°.
(*Annales de Chimie et de Physique*. 3e série, vol. 58, 1860.)

7034. **Martins (Charles)**. Du Spitzberg au Sahara. Étapes d'un naturaliste au Spitzberg, en Laponie, en Écosse, en Suisse, en France, en Italie, en Orient, en Égypte et en Algérie.
Paris, Baillière, 1866. 1 vol. in 8° de XVI + 620 pp.

7035. **Martins (Charles)**. Une station géodésique au sommet du Canigou dans les Pyrénées-Orientales.
Paris, Claye, 1872. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Revue des Deux-Mondes*, 1872.)

7036. **Martins (Charles)**. Pluies et orages à Montpellier d'après 23 années d'observations (1852-1874).
Montpellier, Bœhm, 1875. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Bulletin du Comité météorologique de l'Hérault*. 1874.)

7037. **Martins (Ch.)**. Remarques scientifiques sur l'installation d'un télescope astronomique dans le Jardin des Plantes de la Faculté de médecine de Montpellier.
Montpellier, Bœhm, 1879. 1 broch. in-4° de 15 pp.

7038. **Martins (Ch.).** Températures de l'air, de la terre et de l'eau au Jardin des Plantes de Montpellier d'après vingt-six années d'observations, 1852-1877.
Montpellier, Bœhm, 1879. 1 broch. in-4° de 66 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. Section des Sciences.* IX.)

7039. **Martins (Ch.).** Des effets observés pendant l'hiver de 1853 à 1854 dans le Jardin des Plantes de Montpellier, et de leurs conséquences pour la naturalisation des végétaux.
Montpellier, Grollier, s. d. 1 broch. in-8° de 20 pp.

7040. **Martins (Ch.).** Météorologie de la France.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

7041. **Martinuzzi (Dott. Pietro) ed Eredia (Dott. Filippo).** Il clima di Tripoli di Barberia.
Roma, Bertero, 1909. 1 broch. in-8° de 39 pp. Pl.
(*Annali dell' Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica.* XXX.)

7042. **Martius (Carl-Fried. Phil. v.).** Denkrede auf Alexander von Humboldt.
München, Weiss, 1860 1 broch. in-4° de 40 pp.

7043. **Martius (Carl-Friedrich-Philipp von).** Zum Gedächtniss an Jean-Baptiste Biot.
München, Weiss, 1862. 1 broch. in-4° de 20 pp.

7044. **Martonne (Emmanuel de).** Traité de géographie physique. Fascicules 1, 2, 3, 4.
Paris, Colin, s. d [1909]. 4 fasc. in-8°.

7045. **Martou (E.).** Études sur les institutions de prévoyance.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 100 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

7046. **Martus (Prof. H. C. E.).** Astronomische Erdkunde. Ein Lehrbuch angewandter Mathematik. Grosse Ausgabe. Dritte Auflage.
Dresden und Leipzig, Koch, 1904. 1 vol. in-8° de XVI + 473 pp. Fig.

7047. **Martus (Hermann).** Entstehungsweise der Monde der Planeten.
Dresden und Leipzig, Koch, 1909. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

Marum (van) : *Voir* Van Marum.

7048. **Marvin (C. F.)**. Instructions for the care and management of sunshine recorders. Second edition.
Washington, 1901. 1 broch. in-8° de 23 pp. Fig.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7049. **Marvin (C. F.)**. Instructions for obtaining and tabulating records from recording instruments. Second edition.
Washington, 1903. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7050. **Marvin (C. F.)**. Measurement of precipitation. A pamphlet of instruction for the measurement and registration of precipitation by means of the standard instruments of the U. S. Weather Bureau. Second edition.
Washington, 1903. 1 broch. in-8° de 27 pp. Fig.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau,*)

7051. **Marvin (C. F.)**. Anenometry. Third edition.
Washington, 1907. 1 broch. in-8° de 76 pp. Fig. Pl.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7052. **Marvin (C. F.)**. The Mexican Earthquake of April, 15, 1907, with notes on the nature of movements induced by earthquakes.
Washington, 1907. 1 broch. in-4° de 4 pp. Pl.
(*Monthly Weather Review*, 1907.)

7053. **Marvin (C. F.)**. Barometers and the measurement of atmospheric pressure. A pamphlet of information respecting the theory and construction of barometers in general, with summary of instructions for the care and use of the standard Weather Bureau instruments. Third edition.
Washington, 1909. 1 vol. in-8° de 110 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7054. **Mary.** Carte céleste pour le ciel austral.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.
(Manuscrit.)

7055. **Marzocchi (Girolamo)**. Il Sole e l'Universo. Appunti di astronomia e geologia.
Bologna, 1891. 1 vol. in-8° de 100 + 8 pp. Cartes.

7056. **Masal (Hans)**. Formeln und Tafeln zur Berechnung der absoluten Störungen der Planeten.
Stockholm, Norstedt, 1889. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. Bd. 23.)

Mascari (**A.**) : *Voir* 9065 et 9076.

7057. **Mascari** (**A.**). Sulla granda protuberanza solare osservata all' Osservatorio di Catania il 15 Luglio 1895.
1 broch. in-8° de 2 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXV, 1896.)

7058. **Mascari** (**A.**). Protuberanze solari osservate nel R. Osservatorio di Catania nell' anno 1896.
1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVI, 1897.)

7059. **Mascari** (**A.**). Sulla frequenza e distribuzione in latitudine delle macchie solari osservate all' Osservatorio di Catania nel 1896.
1 broch. in-8°.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVI, 1897.)

7060. **Mascari** (**A.**). A summary of the solar observations made in 1896 at the Astrophysical Observatory of Catania.
Chicago, 1897. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*The Astrophysical Journal.* VI.)

7061. **Mascari** (**A.**). Sulla frequenza e distribuzione delle macchie solari osservate al R. Osservatorio astronomico di Catania nel 1898.
1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVIII, 1899.)

7062. **Mascari** (**A.**). Sulle protuberanze solari osservate al R. Osservatorio di Catania nell' anno 1898.
1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVIII, 1899.)

7063. **Mascari** (**A.**). Osservazioni dell' eclisse parziale di Sole del 28 Maggio 1900 fatte all' Osservatorio astrofisico di Catania.
Catania, 1900. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettrocopisti Italiani.* XXIX, 1901.)

7064. **Mascari** (**A.**). Sulle protuberanze solari osservate al R. Osservatorio di Catania nell' anno 1899.
Catania, 1900. 1 broch. in-4° de 13 pp.

7065. **Mascari** (**A.**). Risultato delle osservazioni solari eseguite nel R. Osservatorio di Catania nell' anno 1901.
Catania, 1902. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXI.)

7066. **Mascari** (**A.**). Sulla indipendente esistenza delle facule e delle protuberanze solari.
Catania, 1902. 1 broch. in-4° de 36 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXXI.)

7067. **Mascari** (**A.**). Sulle protuberanze solari osservate nell' anno 1901 al R. Osservatorio di Catania.
Catania, 1902. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXXI.)

7068. **Mascari** (**A.**). Statistica delle macchie, facule e protuberanze solari osservate nel R. Osservatorio di Catania nell' anno 1902.
Catania, 1903. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXXII.)

7069. **Mascari** (**A.**). Sul recente minimo dell' attività solare.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania*. XXXVI, 1903.)

7070. **Mascari** (**A.**). Sullo spostamento dei centri di maggiore attività delle macchie solari, delle facule e delle protuberanze idrogeniche e sulle epoche di minimo di frequenza di tali fenomeni.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Bullettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania*. LXXIX, 1903.)

7071. **Mascari** (**A.**). Sullo spostamento dei centri di maggiore attività delle macchie solari, delle facule e delle protuberanze idrogeniche, e sulle epoche di minimo di frequenza di tali fenomeni.
1 feuille in-8°.
(*Bullettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania*. LXXIX, 1903.)

7072. **Mascari** (**A.**). Osservazioni del pianeta Venere fatte negli anni 1892-93-94-95 all' Osservatorio di Catania e sul M. Etna.
1 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. Bd. 139.)

Mascart E.) : *Voir* 9435.

7073. **Mascart** (**E.**). Traité d'électricité statique.
Paris, Masson, 1876. 2 vol. in-8° de IV + 510 et de 588 pp. Fig.

7074. **Mascart**. Rapport sur l'exposition internationale d'électricité et sur les travaux du Congrès des électriciens.
Paris, 1881. 1 broch. in-8° de 12 pp.

7075. **Mascart (E.) et Joubert (J.)**. Leçons sur l'électricité et le magnétisme.
Paris, Masson, M.DCCC.LXXXII à LXXXVI. 2 vol. in-8° de II + 736 et de 876 pp. Fig.

7076. **Mascart (E.)**. Traité d'optique.
Paris, Gauthier-Villars, 1889-1893. 3 vol. in-8° de VIII + 638, de VI + 643 et de 692 pp. Fig.

7077. **Mascart (E.) et Joubert (J.)**. Leçons sur l'électricité et le magnétisme. Deuxième édition refondue par E. Mascart.
Paris, Masson, 1896-1897. 2 vol. in-8° de IV + 838 et de 918 pp. Fig.

7078. **Mascart (E.)**. Traité de magnétisme terrestre.
Paris, Gauthier-Villars, 1900. 1 vol. in-8° de VI + 441 pp. Fig.
Il y a deux exemplaires.

7079. **Mascart (Jean)**. Contribution à l'étude des planètes télescopiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1897. 1 vol. in-4° de 112 pp.

7080. **Mascart (Jean) et Ebert (W.)**. Lunette méridienne photographique pour déterminer les ascensions droites.
S. l. n. d. [1903]. 1 broch. in-4° de 5 pp.

7081. **Mascart (Jean)**. La découverte de l'anneau de Saturne par Huygens. Avec la reproduction des anciens dessins.
Paris, Gauthier-Villars, 1907. 1 vol. in-8° de 60 pp. Fig.

7082. **Mascart (Jean)**. L'heure à Paris.
Paris, Gauthier-Villars, 1907. 1 broch. in-8° de 39 pp.
(*Revue du Mois*, 1907.)

7083. **Mascart (Jean)**. Observations simultanées de la surface de Jupiter.
Paris, 1907. 1 broch. in-8° de 69 pp. Fig.
(*Bulletin de la Société astronomique de France*. 1907.)

7084. **Mascart (Jean)**. La comète de Halley.
Paris, Gauthier-Villars, 1910. 1 vol. in-8° de 107 pp.
(*Société astronomique de Bordeaux*.)

7085. **Mascart (J.)**. L'anneau des petites planètes. Etude des coïncidences.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 88 pp.

7086. **Mascheroni (L.)**. Géométrie du compas. Traduit de l'italien par A. M. Carette.
Paris, Duprat, an VI (1798). 1 vol. in-8° de XXIV + 264 pp. Pl.

7087. **Maskelyne (Dr).** Results in right ascension of the observations of stars made and reduced from : 1765 to 1772, 1779 to 1785, 1796 to 1801, and from 1803 to 1807. With the errors of the assumed equinoxes, etc. Arranged by Robert Main.
1 vol. in-4° de VII + CIV pp.
(*Greenwich Observations for 1851. Appendix II.*)

Masó : *Voir* Saderra Masó.

Masoin (Dr Paul) : *Voir* 5039.

7088. **Mason (J. A.).** A treatise on the climate and meteorology of Madeira, edited by James-Sheridan Knowles. With a review of the state of agriculture and of the tenure of land, by George Peacock, and with an historical and descriptive account of the island, and guide to visitors, by John Driver.
London, Churchill, M.DCCC.L. 1 vol. in-8° de XIV + 386 pp. Pl.

7089. **Massány (Ernö).** Adalékok Jupiter megfigyelésének történetéhez.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 43 pp. Pl. Fig.
(Titre et texte en langue allemande.)
(*A. M. Kir. Konkoly.-Alapitvanyu Astrophysikai Observatorium kisebb kiadvanyai.* 5.)

7090. **Massány (Ernst).** Beiträge zur Geschichte der Beobachtung des Jupiter.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 43 pp. Pl. Fig.
(Titre et texte en langue allemande.)
(*Kleinere Veröffentlichungen des O'-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums.* Stiftung v. Konkoly. 5.)

7091. **Massarini Iginia).** I venti a Roma.
Roma, Civelli, 1908. 1 broch. in-4° de 89 pp. Pl. Cartes.
(*Annali del R. Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica.* XXVII (1905), p. I.)

7092. **Massart (Jean).** Essai de géographie botanique des districts littoraux et alluviaux de la Belgique.
Bruxelles, 1908. 1 vol. in-8° de 121 pp. Pl. Cartes.

7093. **Masset (L.).** Notice sur les comètes.
Sainte-Croix, Junod, 1863-1864. 2 broch. pet. in-8° de 8 et de 7 pp.

7094. **Massimo (M.).** Eclisse solare del 18 Luglio 1860 osservata in Roma.
Roma, 1860. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XIV.)

Massin (**E.**) : *Voir* 3388.

7095. **Masson** (**Henri**). De l'incombustibilité. Emploi du chlorure de calcium pour éteindre les incendies.
Bruxelles, Verbruggen, 1855. 1 broch. in-8° de 7 pp.

Massuet (**Pierre**) : *Voir* 11084.

7096. **Mastrodomenico** (**Francesco**). La gravitazione universale ossia il mondo materiale e il giuoco delle forze che ne animano la macchina.
Napoli, 1909. 1 broch. in-8° de 36 pp.

7097. **Mathesius.** Die Kayser'schen Wolkenhöhen-Messungen der Jahre 1896 und 1897. Mit einem Vorworte von Prof. A. Momber.
Danzig, Engelmann, 1907. 1 broch. in-8° de 88 pp.
(*Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig*. N. S. XII. 1907.)

7098. **Mathias** (**M.**). Sur la construction et l'utilisation des cartes magnétiques. Application au bassin de la Garonne.
Toulouse, 1897. 1 broch. in-8° de 29 pp. Carte.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse*. 9e série. IX.)

7099. **Mathias** (**E.**). Sur la loi de distribution de la composante horizontale du magnétisme terrestre en France.
S. l. n. d. (Harlem). 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles.*)

7100. **Mathias** (**E.**). Sur la loi de distribution régulière de la déclinaison et de l'inclinaison magnétiques en France au 1er janvier 1896.
Harlem, s. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles.*)

7101. **Mathiesen** (**H.**). Etude sur les courants et sur la température des eaux de la mer dans l'Océan Atlantique.
Christiania, Larpent, 1892. 1 vol. in-8° de 66 pp. Pl.

Mathieu : *Voir* 2551.

7102. **Mathieu** (**Émile**). Cours de physique mathématique.
Paris, Gauthier-Villars, 1873. 1 vol. in-4° de VIII + 294 pp.

7103. **Mathieu** (**de la Drôme**). De la prédiction du temps. Deuxième édition.
Paris, Mallet-Bachelier, 1862. 1 broch. in-8° de 58 pp.

7104. **Matiegka** (**Dr Heinrich**). Bericht über die Untersuchung der Gebeine Tycho Brahe.
Prag. Rivnác, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp.

7105. **Matignon** (**C.**). Annales de Chimie et de Physique. Sixième série (1884 à 1893). Tomes I à XXX. Table des noms d'auteurs et table analytique des matières.
Paris, Masson, 1895. 1 vol. in-8° de 295 pp.

Matteucci (**C.**) : *Voir* 12622.

7106. **Matthes** (**Carolus-Joannes**). Oratio de conjuncto physicorum labore temporibus accomodato, philosophiae naturali promovendae ac propagandae egregio adjumento.
Daventriae. de Lange, M.DCCC.XLII. 1 broch. in-8° de 48 pp.

7107. **Matthiae** (**Andreas**). De planetis.
Gryphiswaldiae, Starckius, 1692. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

7108. **Matthiae Andreas**). De motu primo stellarum.
Gryphiswaldiae, Starckius. 1692. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

7109. **Matthiesen** (**B.**). Ueber die Bahn des Planeten (107) Camilla.
Kiel, Mohr, 1886. 1 broch. in-8° de 34 pp.

7110. **Matthiesen** (**Johannes-Christian**). T. R. Malthus'Hauptlehren der politischen Ökonomie.
Plön, Kaven, 1908. 1 vol. in-8° de 157 pp.

7111. **Matthiessen** (**Dr Ludwig**). Grundriss der Dioptrik geschichteter Linsensysteme.
Leipzig, Teubner, 1877. 1 vol. in-8° de VIII + 276 pp.
Pp. 272 à 276, bibliographie du sujet traité.

7112. **Matthieu** (**A.**). Météorologie comparée, agricole et forestière. Rapport à M. le sous-secrétaire d'État, président du Conseil d'administration des forêts.
Paris, 1878. 1 broch. in-4° de 70 pp.
(*Exposition universelle de 1878. Ministère de l'Agriculture et du Commerce. Administration des Forêts.*)

7113. **Mattson** (**Ruben**). Contribution à la théorie des fonctions entières.
Upsal, Almqvist, 1905. 1 vol. in-8° de 96 pp.

Mauche (A.) : *Voir* 8032.

7114. **Maumetus, Hametus et Hasen.** Der Liber trium Fratrum de geometria. Nach der Lesart des Codex Basileensis F. II 33, mit Einleitung und Commentar herausgegeben von Maximilian Curtze.
Halle, Blochmann, 1885. 1 broch. in-4° de 58 pp.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. XLIX.)

Maunder (E. Walter) : *Voir* 12434.

7115. **Maunder (E. W.).** The motions of stars in the line of sight.
London, 1885. 1 broch. in-8° de 13 pp. Fig.
(*The Observatory*, nos 96 et 97.)

7116. **Maunder (E. W.).** Spectroscopic observations of sundry stars and comets, made at the Royal Observatory, Greenwich, chiefly in the years 1887 and 1888. — Note on the spectrum of the great nebula in Orion.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

7117. **Maupertuis (de).** La figure de la Terre.
Paris, M.DCC.XXXVIII. 1 vol. in-8° de XXVIII + 184 pp. Pl.

7118. **Maupertuis (de).** Oeuvres.
Dresde, Walther, 1752. 1 vol. in-4° de 404 pp.

7119. **Maupertuis (de).** Oeuvres. Nouvelle édition.
Lyon, Bruyset, 1756. 4 vol. in-8° de XXVIII + 312, de IV + 406, de VIII + 472 et de XX + 346 pp.

Maurer (Dr) : *Voir* 12518.

7120. **Maurer (Dr).** Das Anenometer der Station auf dem Säntisgipfel.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 5 pp.

7121. **Maurer (Dr H.).** Ableitung der normalen Morgen- und Nachtmittagstemperaturen der deutschen Stationen für die Wetterberichte der Deutschen Seewarte.
Berlin, 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Annalen der Hydrographie und maritimen Meteorologie*, 1902.)

7122. **Maurer (Dr H.).** Der magnetische Sturm am 31. Oktober und 1. November 1903.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7123. **Maurer** (**Dr Julius**). Notice descriptive sur l'Observatoire météorologique du Sentis.
Genève, 1883. 1 broch. in-8° de 8 pp.Pl.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* X, 3e période.)

7124. **Maurolycus** (**Franciscus**). Cosmographia, in tres dialogos distincta.
Parisiis, Cavellae, s. d. 1 vol. in-4°. Fig.

7125. **Maury** (**L. F. Alfred**). La magie et l'astrologie dans l'antiquité et au moyen âge ou étude sur les superstitions païennes qui se sont perpétuées jusqu'à nos jours.
Paris, Didier, 1860. 1 vol. in-12 de 450 pp.

7126. **Maury** (**L. F. Alfred**). Les Académies d'autrefois. L'Ancienne Académie des sciences.
Paris, Didier, 1864. 1 vol. in-8° de VIII + 396 pp.

Maury : *Voir* 4564.

7127. **Maury** (**M. F.**). Wind and current chart of the South Atlantic.
Washington, 1848. 1 feuille in-plano.

7128. **Maury** (**Lieut. M. F.**). Circular in relation to the astronomical Expedition to Chile.
Washington, Alexander, 1849. 1 broch. in-4° de 33 pp. Pl.

7129. **Maury** (**M. F.**). Pilot chart of the coast of Brazil.
Washington, 1849. 1 feuille in-plano.

7130. **Maury** (**M. F.**). Pilot chart of the North Atlantic.
Washington, 1849. 2 feuilles in-plano.

7131. **Maury** (**M. F.**). Wind and current chart of the North Atlantic. 3d edition.
Washington, 1849-50. Feuilles in-plano.

7132. **Maury** (**Lieut. M. F.**). Notice to mariners.
Washington, Alexander, 1850. 1 broch. in-4° de 24 pp.

7133. **Maury** (**M. F.**). Pilot chart of the South Atlantic. Nos 1 and 2 (1850).
2 feuilles in-plano.

7134. **Maury** (**M. F.**). On the probable relation between magnetism and the circulation of the atmosphere.
Washington, 1851. 1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Appendix to the Washington Astronomical Observations for 1846.*)

7135. **Maury** (**Lieut. M. F.**). Explanations and sailing directions to accompany the wind and current charts. Fourth edition.
Washington, Alexander, 1852. 1 vol. in-4° de 416 pp. Pl.

7136. **Maury** (**F.**). Storm and rain chart of the North Atlantic.
1853. 1 feuille in-plano.

7137. **Maury** (**M. F.**). Explanations and sailing directions to accompany the wind and current charts. Sixth edition.
Philadelphia, Biddle, 1854. 1 vol. in-4° de 772 pp. Pl.

7138. **Maury** (**M. F.**). Storm and rain charts of the South Atlantic.
Washington, 1854. 1 feuille in-plano.

7139. **Maury** (**F.**). Natuurkundige beschrijving der Zeeën. Vertaald door H. Jansen.
Dordrecht, Braat, 1885. 1 vol. in-8° de XXXII + 304 pp. Pl.

7140. **Maury** (**M. F.**) The physical Geography of the Sea.
New-York, Harper, 1855. 1 vol. in-8° de XXIV + 274 pp. Pl.

7141. **Maury** (**M. F.**). The physical geography of the Sea. New edition.
New York, Harper and Brothers, 1856. 1 vol. in-8° de XXIV + 348 pp. Cartes.

7142. **Maury**. Wind and current charts. Cales in the Atlantic.
Washington, 1857. 1 broch. in-4°. Pl.

7143. **Maury** (**M. F.**). Explanations and sailing directions to accompany the wind and current charts. Volume I. Eight edition.
Washington, Harris, 1858. 1 vol. in-4° de XXXVI + 383 pp. Pl.

7144. **Maury** (**M. F.**). Force of the trade-winds of the Southern Hemisphere. — Peculiarities in its atmospheric circulation.
S. l., 1859. 1 broch. in-8° de 24 pp.

7145. **Maury** (**F.**). Instructions nautiques destinées à accompagner les cartes de vents et de courants. Traduites par Ed. Vaneechout.
Paris, Firmin Didot, 1859. 1 vol. in-4° de XXXII + 496 pp. Pl. Cartes.

7146. **Maury** (**F.**). Wind and current charts. Monsoon and trade wind chart of the Indian Ocean.
1859. 1 feuille in-plano.

7147. **Maury** (**M. F.**). The winds at sea : their mean direction and annual average duration from each of the four quarters.
Washington, 1859. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Nautical Monographs*, n° 1.)

7148. **Maury** (**M. F.**). The physical Geography of the Sea, and its Meteorology. Being a reconstruction and enlargement of the eight edition of « The physical Geography of the Sea ».
London, Low, 1860. 1 vol. in-8° de xxxiv + 486 pp.

7149. **Maury** (**M. F.**). The barometer at sea.
Washington, 1861. 1 broch. in-4° de 20 pp. Pl.
(*Nautical Monographs*, n° 2.)

7150. **Maury** (**Commander M. F.**). Zones of stars observed at the National Observatory, Washington. Vol. I, part. I, containing the zones observed with the meridian-circle in 1846.
Washington, Rowman, 1860. 1 vol. in-4° de 102 pp.

7151. **Maury** (**M F.**). Physical Geography.
London, Longman, 1864. 1 vol. in-8° de x + 141 pp. Cartes.

7152. **Maury** (**M F.**). Chart of the north-west trade winds Maury's wind and current charts North Atlantic. Series B.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

7153. **Maury** (**M. F.**). Passaat-Kaart van den Atlantischen Oceaan. Vermeerderd hollandsche gegevens door K. F. R. Andrau.
Utrecht, s. d. 1 feuille in-plano.

7154. **Maury** (**M. F.**). Wind and current charts. Trade wind chart of the Atlantic Ocean, compiled by E. J. Dehaven.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

7155. **Maus** (**Chevalier Henri**) **et Paleocapa** (**Chevalier Pierre**). Rapport sur les études du chemin de fer de Chambéry à Turin et de la machine proposée pour exécuter le tunnel des Alpes entre Modane et Bardonnèche.
Turin, 1850. 1 vol. in-fol. de 56 pp. Cartes.

7156. **Maus** (**M.**). Discours prononcé à la séance publique annuelle du 15 décembre 1877 de la Classe des sciences de l'Académie royale de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7157. **Maximow** (**Eug.**). Bahnbestimmung des Planeten (209) Dido.
St. Petersburg, 1900. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. XII.)

7158. **Maximow E.**). Angenährte absolute Bahn des Planeten (209) Dido.
St. Pétersbourg, 1901. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg*, XV.)

7159. **Maxwell (J. Clerk.)**. Traité d'électricité et de magnétisme. Traduit de l'anglais sur la deuxième édition, par G. Séligmann-Lui. Avec notes et éclaircissements par MM. Cornu, Potier et Sarrau. Tomes I et II.
Paris, Gauthier-Villars, 1885-1889. 2 vol. in-8°.

7160. **May (Dr Oscar)**. Instructions populaires pour la conduite des installations d'éclairage électrique. Traduit par R. Boulvin.
Bruxelles, Ramlot, s. d. 1 vol. pet. in-8° de II + 84 pp.

7161. **Mayer (Alfred M.)**. Observations on the planet Jupiter.
S. l. n. d. (1870). 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.

7162. **Mayer (Johann)**. Ueber die Bahn des Kometen 1880 *b*.
Wien, 1881. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften*. II. Abt. LXXXIV, 1881.)

7163. **Mayer (Johann)**. Einiges über die Explosion schlagender Wetter am Wilhelm-Schachte der K. K. priv. Kaiser Ferdinands-Nordbahn in Polnisch-Ostrau.
Mähr.-Ostrau, Kittl, 1887. 1 broch. in-4° de 51 pp. Pl.

7164. **Mayer (Johannes-Tobias)**. Commentatio de aberrationibus stellarum fixarum computandis.
Erlangae, Palm, 1787. 1 broch. in-4° de 28 pp. Pl.

7165. **Mayer (Johann-Tobias)**. Lehrbuch über die physische Astronomie. Theorie der Erde, und Meteorologie.
Göttingen, Dieterich, 1805. 1 vol. in-8° de VIII + 348 pp. Pl.

7166. **Mayerus (Andreas)**. Observationes meteorologicae habitae Gryphiswaldiae A. R. S. CIↃ IↃ CCLIII.
S. l. n. d. 1 broch. in-4°.

7167. **Mayerus (Tobias)**. Opera inedita. Vol. I. Edita a Georgio-Christophoro Lichtenberg.
Gottingae, Dieterich, 1775. 1 vol. in-4° de 110 pp. Pl.

Maynard (Lafayette) : *Voir* 6849.

Maze (Abbé) : *Voir* 7549.

Mazelle (Eduard) : *Voir* 12.643.

7168. **Mazzarella (Umberto)**. Sulle grandi protuberanze solari.
Catania, 1900. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXIX.)

Mazzetti (L.) : *Voir* 662.

7169. **Mazzola (Giuseppe)**. Determinazione del diametro solare mediante lo studio delle esagerazioni a cui vanno soggette le grandezze apparenti degli astri. Nota prima.
Torino, 1873. 1 broch. in-8° de 70 pp. Pl.
(*Atti della R. Academia delle Scienze di Torino*. VIII.)

7170. **Méaulle (F.)**. De damno et interesse ex obligationibus individuis exorientibus.
Gandae, Bounin, M.DCCC.XXI. 1 broch. in-4° de 41 pp.

7171. **Mebius (C. A.)**. Auflösung der Gleichungen dritten, vierten und fünften Grades durch besondere Funktionen.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1901.)

Méchain : *Voir* 1880.

7172. **Méchain et Delambre**. Base du système métrique décimal, ou mesure de l'arc du méridien compris entre les parallèles de Dunkerque et Barcelone, exécutée en 1792 et années suivantes.
Paris, Baudouin, 1806-1810. 3 vol. in-4° de 551, de XXIV + 844 et de 704 et 62 pp. Pl.

Mechelynck (E.) : *Voir* 10.008.

Mecking (Dr Ludwig) : *Voir* 13.396.

7173. **Mee (Arthur)**. Observational Astronomy.
Cardiff, Owen, 1893. 1 vol. in-4° de 79 + IV pp. Pl. Fig.

7174. **Meech (L. W.)**. On the relative intensity of the heat and light of the Sun upon different latitudes of the Earth.
Washington, Putnam, 1856. 1 broch. in-8° de 58 pp. Pl.
(*Smithsonian Contributions to Knowledge.*)

Méhu (Dr C.) : *Voir* 10.010.

7175. **Meignan** (**Victor**). Aux Antilles.
Paris, Plon, 1878. 1 vol. in-12 de XVI + 343 pp. Pl.

Meinardus (**W.**) : *Voir* 13279.

7176. **Meinecke** (**J. L. G.**). Ueber den Antheil, welchen der Erdboden an den meteorischen Processen nimmt.
Halle, 1823. 1 broch. in-8° de 35 pp.

7177. **Meiners** (**Christophe**). Histoire de l'origine, des progrès et de la décadence des sciences dans la Grèce; traduite de l'allemand par J. Ch. Laveaux. Tomes premier à cinquième.
Paris, Laveaux, an VII. 5 vol. in-8°.

7178. **Meirsschaut** (**Pol.**). Les sculptures de plein air à Bruxelles. Guide explicatif.
Bruxelles, Bruylant, 1900. 1 vol. in-4° de 210 pp. Phot.

Meisel (**Ferdinand**) : *Voir* 717.

7179. **Meissner** (**Franz**). Ueber die beim Benetzen pulverförmiger Korper auftretende Wärmetönung.
Leipzig, Metzger und Wittig, 1886. 1 broch. in-8° de 21 pp. Pl.

7180. **Meister** (**Dr**). Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Freising.
1 feuille.

Meitzen (**A.**) : *Voir* 11961 et 11962.

Melantho (**Philippus**) : *Voir* 8689.

7181. **Melas** (**Pomponius**). De orbis situ libri tres.
Basileae, Petrus, s. d. [MD.LXIII]. 1 vol. in-8° de XII + 96 pp.
Cartes.
(Relié avec Valerius (Cornelius). De sphaera, etc.)

7182. **Melber** (**Dr**). Graphische Darstellung des täglichen mittleren Barometer- und Thermometerstandes zu Frankfurt am Main im Jahre 1845 nach den Beobachtungen des Physikalischen Vereins.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

Meldrum (**C.**) : *Voir* 13065.

7183. **Meldrum** (**Charles**). An aurora australis.
Mauritius, 1872. 1 feuille in-8° de 3 pp.

7184. **Meldrum** (**C.**). Notes on the form of cyclones in the Southern Indian Ocean, and on some of the rules given for avoiding their centres.
London, Eyre and Spottiswoode, 1873. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Meteorological Committee.*)

7185. **Meldrum** (**Charles**). Sunspots and rainfall.
Mauritius, Dupuy, s. d. [1877]. 1 broch. in-8° de 13 pp.

7186. **Meldrum** (**C.**). Sunspots and rainfall.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Mauritius Mercantile Record,* 5 février 1878.)

7187. **Meldrum** (**Dr**). Cyclonetracks of the South Indian Ocean.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891. 1 vol. in-plano.
(*Meteorological Council.*)

7188. **Meldrum** (**C.**). Results of observations taken in 1862 and 1863 at Meteorological Observatory, Port Louis.
S. l. n. d. 2 broch. in-fol.

7189. **Mell** (**P. H.**). Report on the climatology of the cotton plant.
Washington, 1893. 1 broch. in-8° de 68 pp. Carte.
(*Weather Bureau. Bulletin n° 8.*)

7190. **Melloni**. Mémoire sur la transmission libre de la chaleur rayonnante par différens (*sic*) corps solides et liquides.
1 broch. in-8°.
(*Annales de Chimie et de Physique,* mai 1833.)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

7191. **Melloni**. Nouvelles recherches sur la transmission immédiate de la chaleur rayonnante par différens (*sic*) corps solides et liquides ; pour faire suite au mémoire sur le même sujet présenté à l'Académie le 4 février 1833.
Pl.
(*Annales de Chimie et de Physique,* avril 1834.)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

7192. **Melloni** (**Macédoine**). La thermochrôse ou la coloration calorifique. Première partie.
Naples, Baron, 1850. 1 vol. in-4° de XXXII + 358 pp. Pl.

7193. **Melon**. Essai politique sur le commerce.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Vauban. Projet d'une dîme royale.)

Melsens : *Voir* 4758.

7194. **Melsens.** De l'application du rhé-électromètre aux paratonnerres des télégraphes.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série. XLIII.)

7195. **Melsens.** Des paratonnerres à pointes, à conducteurs et à raccordements terrestres multiples. Description détaillée des paratonnerres établis sur l'Hôtel de Ville de Bruxelles en 1865. Exposé des motifs des dispositions adoptées.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 vol. in-8° de VIII + 157 pp. Pl.
Il y a deux exemplaires.

7196. **Melsens.** Note complémentaire sur les paratonnerres du système Melsens.
Bruxelles, Lebègue, 1881. 1 broch. in-8° de 11 pp.

7197. **Melsens.** Rapport sur un mémoire de A.-G. Hirn. Recherches expérimentales sur la relation qui existe entre la résistance de l'air et sa température.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, t. II, 1881.)

7198. **Melsens.** Paratonnerres. Notes et commentaires.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 vol. in-8° de 135 pp.

7199. **Melzi (P. Camillo.)** Appunti di Matematica.
Firenze, Civelli, 1908. 1 broch. in-8° de 24 pp.

7200. **Mémain (Abbé).** Étude sur l'unification du calendrier et la véritable échéance de Pâques.
Paris, Gauthier-Villars, 1899. 1 broch. in-4° de 87 pp.
(*Annales du Bureau des Longitudes.* VIII.)

7201. **Menabrea (L. F.).** Calcul de la densité de la Terre, suivi d'un mémoire sur un cas spécial du mouvement d'un pendule.
Turin, s. d. 1 broch. in-4° de 76 pp. Pl.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino.* Serie II, tomo II.)

7202. **Mendenhall (T. C.).** Report of studies of atmospheric Electricity.
Washington, 1889. 1 vol. in-4°

Mendízábal Tamborrel (Joaquín de) : *Voir* 3483.

7203. **Mendizábal Tamborrel (J. de).** La division décimale de la circonférence et du temps.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(Incomplet.)

7204. **Mendizábal Tamborrel** (**J. de**). Questionnaire pour la réforme du calendrier.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 3 pp.

Mendola (**L.**) : *Voir* 9082 et 9083.

7205. **Mendola** (**Dott. L.**) **e Eredia** (**Dott. F.**). Secondo riassunto delle osservazioni meteorologiche eseguite all' Osservatorio su l'Etna dal 1892 al 1906.
Roma, 1907. 1 broch. in-8°.
(*Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali,* XVI, serie 5ª.)

7206. **Mendoza y Rios** (**Joseph de**). Memoria sobre algunos métodos nuevos de calcular la longitud por las distancias lunares : y aplicacion de su téorica à la solucion de otros problemas de navegacion.
Madrid, 1795. 1 broch. in-fol. de 18 pp.

7207. **Menetrier** (**A. A. J.**). Eléments de géométrie descriptive. Deuxième édition, augmentée des éléments de la science du dessin. Avec atlas.
Mons, Byr, 1873. 1 vol. in-8° de 368 pp. Atlas de 34 pl.

7208. **Menuge** (**Abbé Ch.**). Cours élémentaire de cosmographie. Neuvième édition.
Paris, Delagrave, 1897. 1 vol. in-12 de VIII + 352 pp. Fig.
(Cours général des sciences mathématiques, physiques et naturelles.)

7209. **Menzel** (**Alfred**). Die Grundlagen der Fichteschen Wissenschaftslehre in ihrem Verhältnis zum Kantischen Kritizismus.
Leipzig, Brockhaus, 1909. 1 vol. in-8° de 140 pp.

Mercalli (**G.**) : *Voir* 9039.

7210. **Mercali** (**G.**). I vulcani attivi della Terra. Morfologia, dinamismo, prodotti, distribuzione geografica, cause.
Milano, Hoepli, 1907. 1 vol. in-8° de VII + 421 pp. Fig.
Pp. 15 à 20, bibliographie de volcanologie générale et de volcanologie spéciale.

7211. **Mercalli** (**Giuseppe**). Contributo allo studio del terremoto calabro-messinese del 28 Dicembre 1908.
Napoli, 1909. 1 broch. in-8° de 45 pp. Pl.
(*Atti del R. Istituto di Incorraggiamento di Napoli.* Serie VI, t. VII.)

Mercator (**G.**) : *Voir* 12790.

7212. **Mercator** (**Gerardus**). Chronologia. Temporum demonstratio exactissima ab initio Mundi usque ad annum Domini M.D.LXVIII, ex eclipsibus et observationibus astronomicis omnium temporum.
Coloniae Agrippinae, Birckmanni, M.D.LXIX. 1 vol. in-fol.

7213. **Mercator** (**Gerardus**). Atlas sive cosmographicae meditationes de fabrica mundi et fabricati figura.
Amsterodami, Hondius, 1602. 1 vol, in-fol. Cartes.

7214. **Mercator** (**Gerhard**). Drei Karten : Europa — Britische Inseln — Weltkarte. Facsimile — Lichtdruck nach den Originalen der Stadtbibliothek zu Breslau, hergestellt von der Reichsdruckerei. Herausgegeben von den Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 41 Tafeln.
Berlin, Külh, 1891. 1 vol. in-fol.

7215. **Mercator** (**G.**). Reproduction phototypée du seul exemplaire de l'édition de 1572 de la Carte de l'Europe, conservée à la Bibliothèque grand' ducale de Saxe-Weimar.
S. l. n. d. 16 feuilles in-plano (1900).

7216. **Mercator** (**Nicolaus**). Institutionum astronomicarum libri duo.
Patavii, Candianus, M.DC.LXXXV. 1 vol. in-4° de 16 + 223 + 64 pp. Pl.

Mercier (**L. S.**) : *Voir* 13205.

7217. **Mercier** (**P.**). Virages et fixages. Traité historique, théorique et pratique. Première et seconde parties.
Paris, Gauthier-Villars, 1892-1893. 2 vol. in-12 de VI + 132 et de 104 pp. Fig.
(*Bibliothèque photographique.*)

7218. **Mercier de La Rivière**. L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques. Avec des commentaires et notices historiques par Eugène Daire.
Paris, Guillaumin, 1846. 1 vol. in-8°.
(*Physiocrates.*)

Merkel (**Friedrich**) : *Voir* 11363.

7219. **Merkle** (**Hermann**). Untersuchungen an Tintinnodeen der Ost- und Nordsee.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1909. 1 broch. in-4° de 48 pp. Pl.

Merlin (**E.**) : *Voir* 10341.

7220. **Merlin** (**E.**). Description de l'équatorial de 0m38 de T. Cooke and sons.
Bruxelles, Hayez, 1906. 1 broch. in-8° de 36 pp. Pl.

7221. **Merlin** (**Émile**). Sur certaines familles de réseaux concourants.
Paris, 1906. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(*Annales scientifiques de l'École normale supérieure.* 3e série, t. XXII)

7222. **Mersenne** (**P.**). L'optique et la catoptrique.
Paris, Langlois, M.DC.LI. 1 vol. in-fol. de x + 134 pp.
(Relié avec Niceron (P. F. Jean-François). La perspective curieuse.)

7223. **Mersennus** (**F. M.**). Harmonicorum libri XII de sonorum natura, causis et effectibus. Editio aucta.
Lutetiae Parisiorum, Baudry, M.DC.XLVIII. 1 vol. in-fol. de 168 pp. Fig.

7224. **Merveille** (**Étienne**), **S. J.** La section magnétique de l'Observatoire de l'Ebre.
Paris, Feron-Vrau, s. d. 1 broch. in-8° de 5 pp. Fig.
(*Cosmos.*)

7225. **Meslin et Lebeuf.** Rapport sur l'observation de l'éclipse (de Soleil) du 28 mai 1900.
Montpellier, Delord-Bœhm et Martial, 1902. 1 broch. in-8°. Pl. Carte.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier.* Section des Sciences. 2e série, III.)

7226. **Messahala.** De elementis et orbibus coelestibus, liber antiquus ac eruditus. Scriptum Hebraei de Eris seu interuallis regnorum, et de diuersis Gentium annis ac mensibus. Scriptum Saraceni, continens preterea precepta ad usum tabularum astronomicarum utilissima. Collata ab Joachimo Hellero.
Noribergae, Montanus et Neuberus, M.D.XLIX. 1 vol. in-4°. Fig.

7227. **Messahala.** Libri tres de revolutione annorum mundi, de significatione planetarum in natiuitatibus et de receptione. Editi ab Joachimo Hellero.
Norimbergae, Montanus, M.D.XL.IX. 1 vol. in-4°.

7228. **Messer** (**Jacob**). Stern-Atlas für Himmelsbeobachtungen. Darstellung aller bis zum 35. Grade Südlicher Declination mit blossen Augen sichtbaren Sterne und Kennzeichnung der veränderlichen Doppelsterne, Sternhaufen und Nebelflecke.
St. Petersburg, Ricker, 1888. 1 vol. in-8° de xvi + 176 pp. Pl.

Messerschmitt (**Dr J. B.**) : *Voir* 1598.

7229. **Messerschmitt** (**Dr J. B.**). Definitive Seitenlängen und geographische Coordinaten der Punkte des Schweiz. Dreiecksnetzes und der Anschlussnetze.
Zürich, Höhr, 1890. 1 broch. in-4° de 35 pp. Carte.
(*Schweizerischer Dreiecksnetz*. Bd. V.)

7230. **Messerschmitt** (**Johann-Baptist**). Relative Schweremessungen in der Schweiz.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich*. XLI, 1896.)

7231. **Messerschmitt** (**J. B.**). Deklination und Horizontalintensität zu München für 1903.0.
Leipzig, 1903. 1 broch. in-8° de 1 p.
(*Physikalische Zeitschrift*, IV.)

7232. **Messerschmitt** (**J. B.**). Beeinflussung der Magnetographen-Aufzeichnungen durch Erdbeben und einige andere terrestriche Erscheinungen.
München, Franz, 1905. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physischen Klasse der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. Bd. XXXV, 1905.)

7233. **Messerschmitt** (**J. B.**). Bericht über die Internationale Conferenz für Erdmagnetismus mit Luftelektricität zu Innsbruck vom 9. bis 15. September 1905.
Washington, 1905. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity*, 1905.)

7234. **Messerschmitt** (**J. B.**). Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern.
München, Franz, 1905. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physischen Klasse der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. Bd. XXXV.)

7235. **Messerschmitt** (**J. B.**). Die Hauptstation für Erdbebenforschung in München.
Laibach, 1905-06. 1 broch. in-8° de 6 pp. Fig.
(*Die Erdbebenwarte*, V.)

7236. **Messerschmitt** (**J. B.**) **und Lutz** (**Dr C. W.**). Ablesevorrichtung zur Bestimmung von Mittelwerten registrierter Kurven.
Berlin, 1906. 1 broch. in-8° de 4 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde*, 1906.)

7237. **Messerschmitt** (**J. B.**). Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern. II. Mitteilung.
München, Franz, 1906. 1 broch. in-8° de 34 pp. Carte.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. Bd. XXXVI.)

7238. **Messerschmitt** (**Dr J. B.**). Die Münchner Erdbebenstation.
S. l. n. d. [1907]. 1 broch. in-4° de 7 pp. Fig.
(*Schweizerisch. Bauzeitung*. II.)

7239. **Messerschmitt** (**J. B.**). Die Registrierungen der letzten grossen Erdbebenkatastrophen auf der Erdbebenstation in München.
München, Straub, 1907. 1 broch. in-8°. Fig. Pl.
(*Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in München*. Bd. II. 1907.)

7240. **Messerschmitt** (**Dr Joh. Bapt.**). Die Schwerebestimmung an der Erdoberfläche.
Braunschweig, Vieweg, 1908. 1 vol. in-8° de VIII + 158 pp. Fig.
(*Die Wissenschaft*. Siebenundzwanzigstes Heft.)
Pp. 150 à 154, liste des travaux les plus importants sur la détermination de la gravité.

7241. **Messerschmitt** (**Dr J. B.**). Die Erde als Himmelskörper. Eine astronomische Geographie. 1-4. Tausend.
Stuttgart, Strecker und Schröder, 1909. 1 vol. in-8° de XI + 217 pp. Fig. Pl.
(*Naturwissenschaftliche Wegweiser*. Serie B. Band I.)

7242. **Met de Penningen** (**Hippolytus**). De agnoscendis naturalibus liberis, secundum jus civile hodiernum.
Gandavi, Houdin, 1818. 1 broch. in-4° de 40 pp.

7243. **Metius** (**Adrianus**). De genuino usu utriusque globi tractatus.
Franekerae, Balck, 1624. 1 vol. in-4° de XIV + 210 pp.

7244. **Metius** (**Adrianus**). Primum Mobile astronomicè, sciographicè, geometricè et hydrographicè nova methodo explicatum in I. Sphaera, II. Planisphaerio. III. Triang. sphaericis. IV. Tab. { astronomicis / loxodromicis. } V. Lineamentis geometricis. Opus absolutum IV. tomis distinctum.
Amstelodami, Janssonius, 1631. 1 vol. in-4°. Front. Fig.

7245. **Metius** (**Adrianus**). Mensura geographica et usus globi terrestris, artisque navigandi institutio.
Franecarae, Balck, s. d. 1 vol. in-4° de 84 pp. Fig.
(Relié avec Metius (Adrianus). De genuino usu utriusque globi, etc.)

7246. **Metz** (**Johann.**). Die Ursache der Bewegungen im Weltall. Die Voraussage der verschiedenen Häufigkeit der Sonnenflecken. Die Ursachen der Polhöhenschwankungen.
Frankfurt a. M., 1910. 1 broch. in-8° de 11 pp.

Meuleman (**E.**) : *Voir* 6103.

7247. **Meunier** (**Stanislas**). Géologie comparée. Étude descriptive, théorique et expérimentale sur les météorites.
Paris, 1867. 1 vol. in-8° de 187 pp.

7248. **Meunier** (**Stanislas**). Recherches sur la composition et la structure des météorites.
Paris, Gauthier-Villars, 1869. 1 broch. in-4° de 73 pp.

7249. **Meunier** (**Stanislas**). La géologie comparée.
Paris, Alcan, 1895. 1 vol. in-8° de 296 pp. Fig.
(*Bibliothèque scientifique internationale.* LXXXII.)
Pp. 7 à 13 incluse, liste des travaux de l'auteur relatifs à la géologie comparée.

7250. **Meunier** (**Stanislas**). Géologie.
Paris, Vuibert et Nony, 1908. 1 vol. in-8° de XXIX + 988 pp. Fig.

7251. **Meunier** (**Stanislas**). Les convulsions de l'écorce terrestre.
Paris, Flammarion, 1910. 1 vol. in-8° de 371 pp. Fig.
(*Bibliothèque de Philosophie scientifique.*)

7252. **Meunier** (**Stanislas**). Les météorites.
Paris, Masson, s. d. 1 vol. in-8° de 228 pp.
(*Encyclopédie scientifique des aide-mémoire.*)
Pp. 219 à 221, bibliographie relative aux météorites.

7253. **Meunier** (**Stanislas**). La Terre qui tremble.
Paris, Delagrave, s. d. 1 vol. in-4° de 240 pp. Fig. Phot.

7254. **Meunier** (**Victor**). Science et démocratie. Première et seconde séries.
Paris, Baillière, 1865-1866. 2 vol. in-12 de XII + 422 et de 436 pp.

7255. **Meurein** (**V.**). Constitution météorologique du mois de juillet 1879.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin scientifique du Département du Nord.*)

7256. **Meyen** (**F. J. F.**). Bemerkungen ueber die klimatischen Verhältnisse des südlichen China's.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(Bibliothèque d'A. Quetelet.)

7257. **Meyer** (**A.**). Nouveaux éléments de mathématiques pures. Tome premier. Arithmétique.
Bruxelles, Decq, 1841. 1 vol. in-8° de VIII + 120 pp.

7258. **Meyer** (**A.**). Leçons de trigonométrie sphérique.
Bruxelles, Decq, 1844. 1 broch. in-8° de 78 pp. Pl.

7259. **Meyer** (**A.**). Nouveaux éléments de goniométrie.
Liége, Dessain, 1854. 1 vol. in-8° de 85 pp.

7260. **Meyer** (**A.**). Manuel d'un cours de calcul différentiel.
Liége, Dessain, 1855. 1 vol. in-4° de X + 442 pp.

7261. **Meyer** (**A.**). Nouveaux éléments du calcul des variations.
Liége, Dessain, 1856. 1 vol. in-8° de 132 pp.

7262. **Meyer** (**A.**). Essai sur une exposition nouvelle de la théorie analytique des probabilités *a posteriori*.
Liége, Dessain, 1857. 1 vol. in-4° de 123 pp.

7263. **Meyer** (**A.**). Examen critique de la notice de M. Liagre sur la probabilité de la cause d'une erreur constante dans une série d'observations, insérée dans le tome XXII du *Bulletin de l'Académie de Belgique*.
Liége, Dessain, 1857. 1 broch. in-8° de 15 pp.

7264. **Meyer** (**A.**). Cours de calcul de probabilités fait à l'Université de Liége de 1849 à 1857. Publié par F. Folie.
Bruxelles, Hayez, 1874. 1 vol. in-8° de 446 pp.
(*Mémoires de la Société royale des sciences de Liége*. 2e série, IV.)

7265 **Meyer**. Notes sur quelques intégrales définies.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins*. XVI.)

7266. **Meyer** (**A.**). Note sur le théorème inverse de Bernouilli.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins*. XXIII.)

7267. **Meyer** (**Dr A.**). Vorlesungen über Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch bearbeitet von Emanuel Czuber.
Leipzig, Teubner, 1879. 1 vol. in-8° de XII + 554 pp.

Meyer (**E. G.**) : *Voir* 13415.

7268. **Meyer** (**Dr G.**) **und Stöckle** (**J.**). Annalen der Physik und Chemie. Neue Folge, herausgegeben von G. und E. Wiedemann. Sachregister zu Band 1-50 (1877-1893.)
Leipzig, Barth, 1897. 1 vol. in-8° de 237 pp.

7269. **Meyer** (**Dr Hugo**). Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie.
Berlin, Springer, 1891. 1 vol. in-8° de IX + 187 pp.

7270. **Meyer** (**Theodor**). Ueber die Kegel des Pappus und des Hachette.
Berlin, Loewenthal, 1884. 1 broch. in-8° de 28 pp.

Meyer (**Dr M. Wilhelm.**) : *Voir* 2767 et 10688.

7271. **Meyer** (**Dr M. Wilhelm**). Note sur l'emploi du microphone dans le service de l'heure astronomique.
Genève, 1881. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 3e période, V.)

7272. **Meyer** (**Wilhelm**). Recherches sur Saturne, ses anneaux et ses satellites d'après les observations faites à l'équatorial de dix pouces d'ouverture de l'Observatoire de Genève pendant l'opposition de 1880.
Genève, Schuchardt, 1881. 1 broch. in-4° de 62 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XXVII, 2e partie.)

7273. **Meyer** (**W.**). Sur l'enregistrement des battements de secondes d'une pendule au moyen du microphone.
Genève, 1881. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 3e période, 1881, VI.)

7274. **Meyer** (**Wilhelm**). Mémoire sur la grande comète australe du mois de février 1880.
Genève, Georg, 1882. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XXVIII.)

7275. **Meyer** (**Wilhelm**). Étude sur la réfraction cométaire.
Genève, Georg, 1883. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XXVIII.)

7276. **Meyer** (**Wilhelm**). Nouvelles recherches sur le système de Saturne d'après des observations faites avec l'équatorial Plantamour pendant l'opposition de 1881.
Genève, 1883. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles,* 1883. 3e période, X.)

7277. **Meyer** (**Wilhelm**). Le système de Saturne. Détermination des dimensions et des anneaux de la planète, des orbites de six satellites et de la masse de Saturne d'après les observations faites à Genève avec l'équatorial Plantamour pendant l'opposition de 1881.
Genève, Schuchardt, 1884. 1 vol. in-4° de 192 pp. Pl.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XXIX.)

7278. **Meyer** (**Dr M. Wilh.**). Sonne und Sterne. Elfte Auflage.
Stuttgart, s. d. [1905]. 1 vol. in-8° de 106 pp. Fig.

7279. **Meyer** (**Dr Wilhelm**). Das Weltgebäude. Eine gemeinverständliche Himmelskunde. Zweite Auflage.
Leipzig u. Wien, 1908. 1 vol. in-8°.

7280. **Meyer** (**Dr M. Wilh.**). Zon en sterren. Naar het duitsch door H. Verhagen jr.
Amsterdam, Dalmeyer, s. d. 1 vol. in-8° de 104 pp. Fig.

7281. **Meyerstein** (**M.**). Das Spectrometer.
Göttingen, Deuerlich, 1861. 1 broch. in-8° de 17 pp. Pl.

7282. **Meysmans** (**Jules**). La sténographie simplifiée, scolaire, usuelle et professionnelle (trois degrés d'enseignement) d'après le système A. Paris s'appliquant à toutes les langues. 2me édition.
Bruxelles, 1904. 1vol. in-8° de 293 pp.
(*Méthode Meysmans-Paris.*)
Il y a deux exemplaires.

7283. **Miari-Fulcis** (**Conte Francesco**). Riduzione a comune misura dei massimi e minimi barometrici annuali osservati a Padova dal 1725 al 1881.
Venezia, Antonelli, 1882. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Atti del R. Istituto veneto di Scienze, Lettere ed Arti,* vol. VIII, ser.V.)

Michael (**A. D.**) : *Voir* 12480.

7284. **Michahellis** (**Joh. Ignatius**). Observationes astronomico-physicae selectae in Specula Altorfina ab anno novae ejus instaurationis M.DCC.XI usque ad praesentem annum Academiae secularem M.DCC.XXIII habitae.
Altorf, Kohl, M.DCC.XXIII. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

Michaud : *Voir* 12076.

7285. **Michez** (**Dott. Giacomo**). Ricerche astronomiche sulle perturbazioni prodotte dalle attrazioni di Giove, Saturno, Terra e Venere negli elementi ellittici della cometa di breve periodo appellata di Biela dal suo passaggio al perielio nel 1859, al prossimo suo ritorno nel 1866.
Venezia, 1865. 1 broch. in-8° de 49 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. X.)

7286. **Michez** (**Dott. Jacopo**). Sulla determinazione degli errori di posizione dei fili del micrometro a raggi.
S. l. n. d. (1870). 1 broch. in-4° de 18 pp.

7287. **Michez** (**Jacopo**). Sopra una probabile connessione fra le eclissi di Sole ed il magnetismo terrestre.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1872. 1 broch. in-8° de 43 pp. Pl.
(*Memorie dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.* Serie III, t. II.)

Michkine (**N.**) : *Voir* 2222.

7288. **Michotte** (**Félicien**). Les moteurs modernes à eau, à gaz, à pétrole ou électriques.
Paris, Hetzel, s. d. 1 vol. in-12 de 320 pp. Fig.
(*Bibliothèque des Professions industrielles, commerciales, agricoles et libérales.* Série C. Arts et métiers.)

7289. **Midre et Charrière** (**Aristide**). Observations météorologiques faites à Ahun (Creuse). 36 années d'observations dont 33 complètes).
Lyon, 1866. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Annales de la Société impériale d'Agriculture, etc.* Lyon, 1866.)

7290. **Midzuhara** (**J.**). Determination of the elements of parabolic orbit of a comet graphical process.
Tokyo, 1900. 1 broch. in-4° de 14 pp. Fig. Pl.

7291. **Miffre** (**Jules**). Nouveau système astronomique.
Paris, Bernard, 1900. 1 broch. in-8° de 61 pp. Fig.

7292. **Mikhailowski** (**A.**). Elemente und Ephemeride des Planeten (78) Diana für die Opposition 1905.
Kasan, 1904. 1 feuille.
(*K. Universitäts-Sternwarte Kasan.*)

7293. **Milarch** (**C.**). Aus dem Reich der Lüfte. Fahrten eines rheinischen Luftschiffervereins.
Bonn, Georgi, 1908. 1 vol. in-8° de 155 pp. Fig.

7294. **Milchhoefer** (**Dr A.**). Rede zum Winckelmann-Tage am 9. December 1898.
Kiel, Toeche, 1898. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7295. **Milham** (**Willis L.**). How to identify the stars.
New York, Macmillan, 1909. 1 vol. in-8° de 38 pp. Pl.

Mill (**Hugh-Robert**) : *Voir* 12480.

7296. **Mill** (**Hugh-Robert**). The rainband : how to observe it, and what to expect from it.
London, Hilger, 1883. 1 broch. pet. in-8° de 38 pp.

7297. **Mill** (**Hugh-Robert**). The realm of Nature, an outline of Physiography.
London, Murray, 1892. 1 vol. in-8° de XII + 369 pp.
Chaque chapitre contient des renseignements bibliographiques.

7298. **Mill** (**Hugh-Robert**). The rainfall of Bedfordshire and Northamptonshire.
(London), 1908. 1 broch. in-8° de 11 pp. Cartes.
(*Memoirs of the Geological Survey,* 1908.)

Millar (**W. J.**) : *Voir* 8885.

7299. **Miller** (**Samuel-Henry**). Prize essay on evaporation.
Utrecht, Leeflang, 1878. 1 broch. in-4° de 27 pp.

Miller (**W.**) : *Voir* 9949.

Miller (**W. A.**) : *Voir* 5282.

7300. **Miller** (**W. H.**). On spurious rainbows.
Cambridge, Parker, M.DCCC.XLII. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Transactions of the Cambridge Philosophical Society*. VII.)

7301. **Miller** (**W. H.**). On the construction of the new imperial standard pounds ; on the comparison of the new standards with the kilogramme des Archives ; and on the construction of secondary standard pounds, a ten-pounds weight, a kilogramme and a series of troy ounce weights.
London, Taylor and Francis, 1857. 1 vol. in 4° de 192 pp.
(*Philosophical Transactions,* 1856.)

7302. **Miller-Hauenfels** (**Albert R. v.**). Theoretische Meteorologie. Ein Versuch, die Erscheinungen des Luftkreises auf Grundgesetze zurückzuführen. Mit einem Begleitschreiben von Dr Julius Hann.
Wien, Spielhagen und Schurich, 1883. 1 vol. in-8° de II + 129 pp. Fig.

7303. **Millosevich** (**E.**). Sulle stelle boreali fino a — 1° inclusivo dette « Anonymous » del catologo di Yarnall (Washington, 1878).
Roma, 1885. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Annali della Meteorologia Italiana,* 1884.)

7304. **Millosevich** (**E.**). Determinazione della latitudine del R. Osservatorio del Collegio Romano.
Roma, 1886. 1 broch. in-4° de 69 pp.
(*Annali della Meteorologia Italiana,* 1885.)

7305. **Millosevich** (**E.**). Orbita definitiva della cometa 1888-III.
Roma, Botta, 1889. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XVIII, 1889.)

7306. **Millosevich** (**E.**) **e Peyra** (**D.**). Catalogo di 2491 stelle australi di 9,1; 9,2; 9,3; 9.4 e 9,5 cioè di tutte le stelle di dette grandezze, la coi posizione non è ancora esattamente fissata, e che si trovano con valori approssimati nel Catalogo di Schönfeld nel parallelo 20° australe (1855,0). Con appendice di 88 stelle australi fuori programma. Equinozio medio 1895.0. Osservazioni fatte al circolo meridiano Salmoiraghi del R. Osservatorio del Collegio Romano.
Modena, Soliani, 1896. 1 vol. gr. in-4° de XIX + 106 pp.
(*Memorie del R. Osservatorio del Collegio Romano.*)

7307. **Millosevich** (**Elia**). Commemorazione del P. Angelo Secchi letta nell' aula magna del Collegio Romano AD. IV. Kal. Mart. MCMIII Roma.
Roma, Salviucci, 1903. 1 broch. in-8° de 36 pp. Portr.

7308. **Millosevich** (**E.**) **e Tringali** (**E.**). Catalogo di 412 stelle fra 49°52′ e 54°5′ (1900.0) osservate al cerchio meridiano Salmoiraghi e ridotto a 1900.0.
Catania, Galàtola, 1904. 1 broch. in-4° de 14 pp.
(*R. Osservatorio astronomico al Collegio Romano.*)

7309. **Millot** (**C.**). Cours de météorologie.
S.l. [Nancy], n. d. [1884]. 1 vol. in-4° de IV + 236 pp. Pl. Fig.

7310. **Millot** (**C.**). Notions de météorologie utiles à la géographie physique.
Paris, Berger-Levrault, 1901. 1 vol. in-8° de XII + 288 pp. Fig. Cartes.

7311. **Milne** (**John**). Earthquakes and other Earthmovements.
London, Kegan Paul, 1886. 1 vol. in-8° de XIV + 363 pp.
(*The International Scientific Series.* Vol. LVI.)
(Pp. 349 à 358, liste d'ouvrages concernant les tremblements de terre.

7312. **Milne** (**John**). Seismology. First edition.
London, Kegan Paul, 1898. 1 vol. in-8° de XVI + 320 pp.
Pp. 301 à 324, bibliographie relative à la sismologie.

Milner (**Thomas**) : *Voir* 8218.

7313. **Minà Palumbo** (**Dott. F.**) e **Ragona** (**D.**). Sulle burrasche del 19 e del 25 Febbraio 1875.
Modena, 1875. 1 broch. pet. in-8° de 16 pp.

7314. **Minckelers**. Observations météorologiques faites à Maestricht, pendant les années 1805-1812.
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Académie royale de Belgique. Mémoires,* XII.)

7315. **Minding** (**Ferd.**). Ueber eine angebliche Berichtigung der Formel für barometrische Höhenmessung.
Dorpat, 1860. 1 broch. in-4° de 3 pp.

7316. **Minnemann** (**Carl**). Untersuchungen über die Differenz der Wahrnehmungsgeschwindigkeiten von Licht- und Schallreizen.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1908. 1 broch. in-8° de 63 pp.

7317. **Miranda y Marron** (**Manuel M.**). El catorce de Noviembre o las lluvias de Leonidas y los ciclos astronomicos.
Mexico, 1899. 1 vol. in-8° de 125 pp.

Mirbel (**de**) : *Voir* 1518.

7318. **Miremont** (**Comte de**). Practical methods in modern navigation for the ready solution of daily problems at sea.
London, Philip, 1905. 1 vol. in-8° de VIII + 107 pp. Pl. Fig.

7319. **Mitchell** (**S. A.**) The Sumatra Eclipse, 1901. Spectrographic study of the Flush spectrum. New gases in the Sun.
New York, 1903. 1 broch. in-8° de 42 pp. Pl.
(*Contributions from the Observatory of Columbia University.* N° 20.)

7320. **Mittag-Leffler** (**G.**). Sur le terme complémentaire de mon développement de la branche uniforme d'une fonction monogène dans le cas où ce développement possède une étoile de convergence.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar,* 1901.)

7321. **Model**. Récréations physiques, économiques et chimiques. Traduit de l'allemand par Parmentier.
Paris, Monory, M.DCC.LXXIV. 2 vol. in-8° de XLVIII + 496 et de 586 pp.

7322. **Moder** (**Jos.**). Denkschrift über die zehntheilige Uhr für Jahr und Tag, mit gleichzeitiger Angabe der alten Zeit zum Vergleich, in Verbindung des jeweiligen sichtbaren Mondgangs, sowie mit Angabe der Wochentage.
Wiesbaden, Schellenberg, 1887. 1 broch. in-4° de 32 pp. Pl.

7323. **Moder** (**Joseph**). Denkschrift über die zehnteilige Uhr für Jahr und Tag, mit gleichzeitiger Angabe der alten Zeit zum Vergleich, in Verbindung des jeweiligen sichtbaren Mondgangs, sowie mit Angabe der Wochentage. Zweite Auflage.
Wiesbaden, Schellenberg, 1888. 1 broch. in-4° de 54 pp. Pl.

7324. **Moebius** (**Augustus-Ferdinandus**). De computandis occultationibus fixarum per planetas.
Lipsiae, M.DCCC.XV. 1 broch. in-4° de 42 pp.

7325. **Moebius** (**Augustus-Ferdinandus**). De minima variatione azimuthi stellarum circulos parallelos uniformiter describentium commentatio.
Lipsiae, Tauchnitz, M.DCCC.XVI. 1 broch. in-4° de 20 pp.

7326. **Möbius** (**August-Ferdinand**). Beobachtungen auf der Königlichen Universitäts-Sternwarte zu Leipzig, mit vorausgeschichter Beschreibung, der jetzigen Einrichtung dieser Sternwarte, und einem Anhange geometrischen Inhalts.
Leipzig, 1823. 1 broch. in-8° de 64 pp.

7327. **Möbius** (**August-Ferdinand**). Die wahre und die scheinbare Bahn des Halley'schen Kometen bei seiner Wiederkunft im Jahre 1835 anschaulich dargestellt und allgemein fasslich erklärt.
Leipzig, Göschen, 1834. 1 broch. in-8° de 35 pp. Pl.

7328. **Moebius** (**Augustus-Ferdinandus**). De Pisce, quem occidens Pleias fugit : commentatio philologico-astronomica explicationem loci pro difficillimo habiti in Virgilii Georg. IV. 231-235 sistens.
Lipsiae, Klaubart, M.DCCC.XL. 1 broch. in-4° de 26 pp. Pl.

7329. **Möbius** (**August-Ferdinand**). Die Elemente der Mechanik des Himmels.
Leipzig, Weidmann, 1843. 1 vol. in-8° de XX + 316 pp. Pl.

7330. **Möbius** (**Augustus-Ferdinandus**). Variationum quas elementa motus perturbati planetarum subeunt nova et facilis evolutio.
Lipsiae, Melzerus, M.DCCC.XLIV. 1 broch. in-4° de 15 pp.

7331. **Möbius (A. F.)**. Ueber einen von ihm gefundenen Beweis des Satzes vom Parallelogramme der Kräfte.
1 broch. in-8°.
(*Berichte über die Verhandlungen der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig*, 1850.)

Möbius (K.) : *Voir* 11961 et 11962.

7332. **Moedebeck (H. W. L.)**. Die Luftschiffahrt, ihre Vergangenheit und ihre Zukunft inbesondere das Luftschiff im Verkehr und im Kriege.
Strassburg, Trübner, 1906. 1 vol. in-8° de VI + 137 pp. Portr. Fig.

7333. **Möhl (Dr H.)**. Die Witterungs-Verhältnisse des Jahres 1864.
Cassel, Baier und Lewalter, 1864. 1 vol. in-8°. Pl.

7334. **Möhl (Dr Heinrich)**. Ueber die Ursachen und den Verlauf der Witterungs-Erscheinungen, sowie über die Vorherbestimmung des muthmasslichen Wetters.
Berlin, Wiegandt, 1877. 1 broch. in-8° de 34 pp.

7335. **Möllendorff (Georg von)**. Die Regenverhältnisse Deutschlands und die Anwendbarkeit der Regenbeobachtungen bei Ent- und Bewässerungen und gewerlichen Anlage.
Görlitz, Remer, 1862. 1 vol. in-8° de 242 pp. et 1 carte annexe.

Möller : *Voir* 4564.

7336. **Möller (Axel)**. Planet- och Komet-Observationer, anställda Åre 1868, 1869, 1870 og 1871 på Lunds Observatorium.
Lund, Berling, 1869-1872. 4 vol. in-4° de IV + 105, de IV + 100, de IV + 74 et de IV + 207 pp.
(*Lunds Universitets Årsschrift*. V, VI, VII et VIII.)

7337. **Möller (Axel)**. Undersökning af Planeten Pandoras rörelse Första Afdelningen.
Stockholm, Norstedt, 1870. 1 vol. in-4° de 122 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*, 9.)

7338. **Möller (Axel)**. Bericht über die Resultate einer neuen Berechnung der Elemente des Faye'schen Cometen.
Leipzig, 1872. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft*. VII. Bd.)

7339. **Möller (Axel)**. Elementer för Fayes Komet och Efemerid för dess Återkomst 1873.
Stockholm, 1872. 1 broch. in 8° de 21 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlinger*, 1872.)

7340. **Möller (Axel)**. Planet-Observationer anställda År 1872 på Lunds Observatorium.
Lund, Berling, 1873. 1 broch. in-4° de IV + 56 pp.
(*Lunds Universitets Årsschrift*. IX.)

7341. **Möller (Axel)**. Undersökning af Planeten Pandoras rörelse.
Stockholm, Norstedt, 1877. 1 vol. in-4° de 230 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. Bd. 15.)

7342. **Möller (Axel)**. Elementer och Efemerid för Fayeska Kometens Återkomst 1880.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Öfversigt af Kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1878.)

7343. **Möller (Axel)**. Om Fayeska Kometens Stora Störning År 1841.
Stockholm, 1873. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*.)

7344. **Möller (Axel)**. Nya Elementer for Planeten Pandora, härledda ur Observationerna under 16 Oppositioner 1858-1877.
Stockholm, 1879. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1879.)

7345. **Möller (A.)**. Elementer och Efemerid för Fayes Komet.
1 broch. in-8° de 12 pp.

7346. **Moeller (Axel)**. Planet-Observationer anställda År 1867 på Lunds Observatorium, reducerade och sammanställda.
1 broch. in-4° de 82 pp.
(*Lunds Universitets Årsschrift*. IV.)

7347. **Moeller (Dr A.)**. De la pneumothérapie.
Bruxelles, Manceaux, 1880. 1 broch. in-8° de 29 pp.

7348. **Mœller (Dr)**. Traité pratique des eaux minérales et éléments de climatothérapie.
Bruxelles, Manceaux, 1892. 1 vol. in-8° de X + 542 pp.

7349. **Möller (Karl)**. Ueber eine Verwendung der Selenzelle zur Tageslichtmessung.
Kiel, Lüdtke und Martens, 1909. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.

7350. **Möller (Max)**. Wetter-Berather. Anleitung zum Verständniss und zur Vorherbestimmung der Witterung.
Hamburg, Friederichsen, 1886. 1 broch. in-8° de 30 pp. Carte.

7351. **Möller (M.)**. Die Witterung des Jahres 1907.
Leipzig, Hirzel, 1906. 1 broch. in-8° de 38 pp.

7352. **Möller. (Dr Max)**. Exakte Beweise für die Erdrotation.
Wien und Leipzig, Holder, 1908. 1 broch. in-8° de IX + 57 + 2 pp. Fig.

7353. **Mönnichmeyer (Carl)**. Eine genäherte Berechnung der absoluten Störungen der Themis durch Jupiter.
Kiel, Mohn, 1886. 1 broch. in-8° de 32 pp.

7354. **Moesta (C. G.)**. Determinäcion de la latitud jeografica del circulo meridiano del Observatorio nacional de Santiago.
Santiago de Chile, Belin, 1854. 1 broch. in-8° de 24 pp.

7355. **Moesta (Cárlos)**. Informe sobre las observaciones hechas durante el eclipse solar de 30 de Noviembre de 1853.
Santiago de Chile, Belin, 1854. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.

7356. **Moesta (Carlos)**. Investigaciones referentes a un nuevo fenómeno, que proviene del calor del Sol durante su movimiento diurno aparente.
Santiago de Chile, 1856. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

7357. **Moesta (Dr Carlos-Guillermo)**. Observaciones astronómicas hechas en el Observatorio nacional de Santiago de Chile en los años de 1853, 1854, y 1855, y en los años de 1856 hasta 1860.
Santiago de Chile, M.DCCC.LIX-M.DCCC.LXXV. 2 vol. in-4°.

7358. **Moffatt (Dr Will. Sayer)**. The higher fungi of the Chicago Region. Part. I. The Hymenomycetes.
Chicago, 1909. 1 vol. in-8° de 156 pp. Pl.

7359. **Mohl (M. O.)**. Alexander von Humboldt, der Altmeister der neuesten Naturforschung.
Leipzig, Spamer, 1870. 1 broch. in-8° de 66 pp. Fig. Front.
(*Otto Spamer's Illustrirte Jugend-und Hausbibliothek. X, Serie.*)

Mohn (H.) : *Voir* 4448, 4449, 10013 et 12794.

7360. **Mohn (H.)**. Om Kometenbanernes indbyrdes beliggenhed.
Christiania, Bentzen, 1861. 1 broch. in-4° de VIII + 52 pp. Pl.

7361. **Mohn (H.)**. Den magnetiske Declination i Christiania udledet af Observationer 1842-1862.
Christiania, 1863. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1863.*)

7362. **Mohn** (**H.**). Iagttagelser over Kometen 1862 II, anstillede paa Christiania Observatorium.
Christiania, Brøgger and Christie, 1863. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

7363. **Mohn** (**H.**). L'Institut météorologique de Norwège.
Christiania, 1867. 1 feuille in-4° de 4 pp.

7364. **Mohn** (**H.**) **og Seue** (**C. de**). Meteorologiske Meddelelser.
S. l., 1868. 1 broch. in-8° de 16 pp.Pl.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger,* 1868.)

7365. **Mohn** (**H.**) **og Seue** (**C. de**). Meteorologiske Meddelelser.
1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1868.*)

7366. **Mohn** (**H.**). Nogle Bemaerkninger om Tordenvereines dannelse.
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1868.*)

7367. **Mohn** (**H.**). Stormenes Lae.
Christiania, Mallings, 1868. 1 broch. in-4° de 27 pp. Fig. Cartes.
(*Polyteknisk Tydsskrift*, 1868.).

7368. **Mohn** (**H.**). Stormen den 7de til 8de Februar 1868.
Kristiania, Tønsbergs, 1868. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Norst Folkeblad,* 1868.)

7369. **Mohn** (**H.**). Norges Vind- og Stormstatistik.
1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1869.*)

7370. **Mohn** (**H.**). Température de la mer entre l'Islande, l'Écosse et la Norwège.
Christiania, Bentzen, 1870. 1broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Institut météorologique de Norwège.*)

7371. **Mohn** (**H.**). Torghatten.
1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1870.*)

7372. **Mohn** (**H.**). Tordenvejr i Norge i 1870.
1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1871.*)

7373. **Mohn** (**H.**). Die Klimatologie Norwegens.
Christiania, Brøgger och Christie, 1872. 1 broch. in-4° de 19 pp. Carte.
(*Die Pflanzenwelt Norwegens.*)

7374. **Mohn** (**H.**). Norske Fangst-Skippercs Opdagelse af Kong. Karl-Land.
1 broch. in-8° de 19 pp. Carte.
(*Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1872.*)

7375. **Mohn** (**H.**). «Alberts» Expedition til Spidsbergen i November og December 1872 og dens videnskabelige Resultater.
1 broch. in-8° de 26 pp. Carte.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1873.*)

7376. **Mohn** (**H.**). Om visse Virkninger af Strømme paa vandets og Luftenstemperatur.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1873.*)

7377. **Mohn** (**H.**). Luftens Temperatur i og uden for Christiania samt dens Forandring med Højden sammesteds.
1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1874.*)

7378. **Mohn** (**H.**). Om Tordenvejr i Norge i 1867, 1868, 1869, 1870 i 1871.
S. l. n. d. 5 broch. in-8° de 38, de 55, de 18, de 25 et de 21 pp. Pl.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger.*)

7379. **Mohn** (**H.**). Grundzüge der Meteorologie. Die Lehre von Wind und Wetter nach den neuesten Forschungen. Dritte Auflage.
Berlin, Reimer, 1883. 1 vol. in-8° de XII + 360 pp. Cartes. Pl.

7380. **Mohn** (**H.**). Les phénomènes de l'atmosphère. Traité illustré de météorologie pratique. Traduit par Decaudin-Labesse, précédé d'une introduction par Henri de Parville.
Paris, Rotschild, 1884. 1 vol. in-8° de LXIII + 487 pp. Cartes. Fig.

7381. **Mohn** (**H.**). Grundzüge der Meteorologie. Die Lehre von Wind und Wetter nach den neuesten Forschungen. Deutsche Original-Ausgabe. Vierte Auflage.
Berlin, Reimer, 1887. 1 vol. in-8° de X + 364 pp. Cartes.

7382. **Mohn** (**H.**). Tordenvejrenes Hyppighed i Norge 1867-1883.
Christiania, Dybwad, 1887. 1 broch. in-8° de 75 pp.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger,* 1887.)

7383. **Mohn** (**H.**) **et Hildebrandsson** (**H. Hildebrand**). Les orages dans la Péninsule scandinave.
Upsal, Berling, 1888. 1 broch. in-4° de 55 pp. Cartes.

7384. **Mohn** (**H.**). Studier over Nedbørens Varighed og Taethed i Norge.
Christiania, Dybwad, 1888. 1 broch. in-8° de 58 pp.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs-Forhandlinger*, 1888.)

7385. **Mohn** (**H.**). Klima-Tabeller for Norge. I-XIV.
Christiania, Dybwad, 1895-1906. 7 fasc. in-8°.

7386. **Mohn** (**H.**). Grundzüge der Meteorologie. Die Lehre von Wind und Wetter. Deutsche Original-Ausgabe. Fünfte Auflage.
Berlin, Reimer, 1898. 1 vol. in-8° de XII + 419 pp. Cartes. Fig.
Il y a deux exemplaires.

7387. **Mohn** (**H.**). Das Hypsometer als Luftdruckmesser und seine Anwendung zur Bestimmung der Schwerekorrektion.
Christiania, Dybwad, 1899. 1 vol. in-8° de 69 pp.
(*Videnskabsselskabets Skrifter*. I. Math. naturwis. Klasse, 1899. N. 2.)

7388. **Mohn** (**H.**). Bericht, abgestattet an den 2ten meteorologischen Congress in Bonn.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.

7389. **Mohn** (**H.**). Storme i Christiania fra 1837 til 1863.
1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Polyteknisk Tidsskrift*, 10e Aargang.)

7390. **Mohorovičić** (**A.**). Der Tornado bei Novska.
Agram, Albrecht, 1894. 1 broch. in-8° de 23 pp. Carte. Pl.

7391. **Moidrey** (**J. de**), **S. J.** Perturbation magnétique du 31 octobre 1903 à Zika-Wei.
Zi-ka-Wei, 1903. 1 broch. in-4° de 2 pp.

7392. **Moidrey** (**J. de**), **S. J.** Réduction des observations de température 1873-1903.
Chang-Haï, 1905. 1 broch. in-4° de 56 pp.
(*Observatoire météorologique et sismologique de Zi-ka-Wei* (*Chine*).)

Moigno (**Abbé**) : *Voir* 5283, 6432, 10893 et 10894.

7393. **Moigno** (**Abbé**). Répertoire d'optique moderne ou analyse complète des travaux modernes relatifs aux phénomènes de la lumière.
Paris, Franck, 1847. 2 vol. in-8° de IV + 902 pp.

7394. **Moigno** (**Abbé**). Cours de science vulgarisée.
Paris, Giraud, s. d. [1865]. 2 vol. in-12.

7395. **Moinet** (**L.**). Nouveau traité général d'horlogerie. Troisième édition.
Paris, Dunod, 1877. 3 vol. in-8° de VIII + 448, de 551 et de VIII + 204 pp. Pl. Fig.

7396. **Moinet** (**L.**). Description d'une horloge astronomique moderne ou régulateur à secondes, avec son pendule compensé par le mercure.
Paris, s. d. 1 broch. in-8°. Pl.

7397. **Moinot** (**I.**). Levés de plans à la stadia.
Paris, Dunod, 1901. 1 vol. in-8° de 124 pp. Pl.

Moire (**P.**) : *Voir* 4425.

7398. **Moitessier** (**A.**). L'air. Deuxième édition illustrée de 93 gravures d'après les dessins de B. Bonnafoux, A. Jahandier, C. Gilbert et E. Tournois.
Paris, Hachette, 1880. 1 vol. in-8° de IV + 390 pp. Fig.
(*Bibliothèque des Merveilles.*)

7399. **Moke** (**H. G.**). Précis de l'histoire universelle. Première partie.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 216 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7400. **Moke** (**H. G.**). Précis de l'histoire universelle. 2e partie. Histoire du moyen âge.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 316 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7401. **Moke** (**H. G.**). Précis de l'histoire universelle. 3e partie. Histoire moderne.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 408 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7402. **Molanus** (**Joannes**). Historiae Lovaniensium libri XIV., a P. F. X. de Ram editi.
Bruxelles, 1861. 2 vol. in-4° de XCIX + 648 et de 722 pp. Portr.
(*Commission royale d'Histoire.*)

7403. **Moldenhauer** (**Dr Paul**). Die geographische Vertheilung der Niederschläge im nordwestlichen Deutschland.
Stuttgart, Engelhorn, 1896. 1 broch. in-8° de 64 pp. Cartes.
(*Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde.* IX. Bd., Heft 5.)
Contient des renseignements bibliographiques.

Molk (**Jules**) : *Voir* 12457.

7404. **Moll** (**G.**). On the solar eclipse which took place on September 7, 1820.
London, Taylor, 1821. 1 broch. in-4° de 10 pp. Pl.

7405. **Moll** (G.). Redevoering over Jan-Hendrik van Swinden, gehouden den 26 Augustus 1823.
Amsterdam, Pieper en Ipenbuur, 1824. 1 vol. in-8° de 79 pp.
(Ex-libris de Corn.-Henr. d'Aroy.)
(Pp. 63 à 79, liste bibliographique et chronologique des travaux de J.-H. van Swinden.)

7406. **Moll** (**Dr Gerard**). On Captain Parry's and Lieutenant Foster's experiments on the velocity of sound.
London, 1828. 1 broch. in-4° de 8 pp.

7407. **Mollet** (**J^h**). Étude du ciel, ou connaissance des phénomènes astronomiques. Avec une méthode facile pour apprendre à connaître les constellations, de soi-même et sans autre secours.
Lyon, Perisse, an XI (1803). 1 vol. in-8° de xxviii + 474 pp. Pl.

Mollier : *Voir* 2002.

Mollweide (**Carl-Brandan**) : *Voir* 5721.

Momber (**Prof. A.**) : *Voir* 7097.

7408. **Monchamps** (**Dr Georges**). Galilée et la Belgique. Essai historique sur les vicissitudes du système de Copernic en Belgique. Galilée et la Belgique avant les condamnations de 1616 et 1633. Publication en Belgique de la condamnation de 1633. Les deux procès de Van Velden. Le système de Copernic au Séminaire de Liége.
Saint-Trond, Moreau, 1892. 1 vol. in-8° de 346 + 76 pp.

7409. **Monchamp** (**Dr G.**) Notification de la condamnation de Galilée datée de Liége, 20 septembre 1633, publiée par le nonce de Cologne dans les Pays-Rhénans et la Basse-Allemagne.
Cologne, Boisserée, 1893. 1 broch. in-8° de 30 pp.

7410. **Monck** (**W. H. S.**). An introduction to stellar astronomy.
London, Hutchinson, 1899. 1 vol. in-12 de 204 pp. Pl.

7411. **Mondeux** (**Henri**). Caractères de divisibilité des nombres par des valeurs données de 1 à 50. Avec une courte notice biographique par Émile Jacobi. Deuxième édition.
Paris, Bonneville, 1854. 1 broch. in-8° de 47 pp.

Monge (**G.**) : *Voir* 12790.

7412. **Monge** (**Gaspard**). Géométrie descriptive. Leçons données aux Écoles normales, l'an 3 de la République.
Paris, Baudouin, an VII. 1 vol. in-4° de viii + 132 pp. Pl.

Monjean (Maurice) : *Voir* 6857.

Monod (G.) : *Voir* 1318.

Montangerand (L.) : *Voir* 9245.

7413. **Montani (F.)**. Analyse des périodes barométriques.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 4 pp.

Montbard : *Voir* 10220.

7414. **Montèn (Torsten)**. Om analysis situs och algebraiska Funktioner af Flera oberoende Variabler.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 30 pp.

7415. **Monteregio (Joannes de) et Waltherus (Bernardus)**. Ad Solem observationes.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Regiomontanus (Joannes). De torqueto.)

7416. **Monte Regio (Joannes de)**. Disputationum super deliramenta Theoricarum Gerardi Cremonensis, dialogus. Fig.
(Relié avec Purbachius (Georgius). Theoricae novae planetarum.)

7417. **Monteregio (Joannes de)**. Super usu et constructione astrolabii armillaris Ptolemaei, enarratio.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Regiomontanus (Joannes). De torqueto, astrolabio armillari, etc.)

7418. **Monteregio (Joannes de)**. De cometae magnitudine longitudineqz, ac de loco eius vero problemata XVI.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Regiomontanus (Joannes). De torqueto, etc.)

7419. **Montessus de Ballore (F. de)**. Répartition horaire diurne-nocturne des séismes et leur prétendue relation avec les culminations de la Lune.
1 broch. in-fol. de 16 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles de Genève*. 3e période. XXII, 1889.)
(Autographié.)

7420. **Montessus de Ballore (F. de)**. La France et l'Algérie sismiques.
Paris, Dunod, 1892. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl. Carte.
(*Annales des Mines*, 1892.)

7421. **Montessus de Ballore (F. de)**. Description sismique de l'Empire russe.
Sanct-Petersburgi, 1899. 1 broch. in-8° de 39 pp.
(*Bulletins du Comité géologique*. XVIII.)
(Titre et texte en russe.)

7422. **Montessus de Ballore (F. de).** Les océans sismiques.
Genève, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp. Carte.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 4e période, XI.)

7423. **Montessus de Ballore (F. de).** L'Erzgebirge géologico-sismique.
Genève, 1902. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 4e période, XIII.)

7424. **Montessus de Ballore (F. de).** Sur les régions océaniques instables et les côtes à vagues sismiques.
Genève, 1903. 1 broch. in-8° de 21 pp. Carte.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 4e période, XV.)

7425. **Montessus de Ballore (F. de).** Les Andes méridionales sismiques.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.* XVIII.)

7426. **Montessus de Ballore (F. de).** Étude de géographie dynamique. Les relations sismico-géologiques du massif barbaresque.
Paris, 1904. 1 broch. in-8° de 25 pp. Pl.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 4e période, XVIII.)

7427. **Montessus de Ballore (F. de).** Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géographie sismico-géologique.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.* XVIII. *Mémoires.*)

7428. **Montessus de Ballore (Count F. de).** The seismic phenomena in British India, and their connection with its geology.
Calcutta, 1904. 1 broch. in-8° de 42 pp. Cartes.
(*Memoirs of the Geological Survey of India.* XXXV.)

7429. **Montessus de Ballore (F. de).** Les visées de la sismologie moderne.
Louvain, Polleunis et Ceuterick, 1904. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Revue des Questions scientifiques,* 1904.)

7430. **Montessus de Ballore (F. de).** La Roumanie et la Bessarabie sismiques. Romania şi Basarabia sismice.
Bucuresti, Göbl, 1905. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Analele Institutului Meteorologie al Romăniei.* XVII.)

7431. **Montessus de Ballore (F. de).** Sur les lois de répartition mensuelle des tremblements de terre.
Bruxelles, Hayez, 1906. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.* XX.)

7432. **Montessus de Ballore (F. de).** Les tremblements de terre. Géographie séismologique. Avec une préface de A. de Lapparent.
Paris, Colin, 1906. 1 vol. in-8° de VI + 476 pp. Cartes. Fig.
P. 28, références bibliographiques sur les tremblements de terre. Contient de plus de très nombreuses indications bibliographiques spéciales.

7433. **Montessus de Ballore (Conde F. de).** Efectos del terremoto del 18 de Abril de 1906 sobre las cañerias de agua i las acequias de la ciudad de San Francisco (California).
Santiago de Chile, 1907. 1 broch. in-8° de 34 pp. Fig.

7434. **Montessus de Ballore (Conde F. de).** Los progresos de la sismoloja moderna.
Santiago de Chile, 1907. 1 broch. in 8° de 20 pp.

7435. **Montessus de Ballore (Comte de).** La science séismologique. Les tremblements de terre. Avec une préface de Ed. Suess.
Paris, Colin, 1907. 1 vol. in-8° de VII + 579 pp.
Pp. 571 à 573, liste des travaux séismologiques de l'auteur.

7436. **Montessus de Ballore (F. de).** Les relations sismico-géologiques de la Méditerranée antillienne.
Mexico, s. d. 1 broch. in-8° de 23 pp. Carte.

7437. **Montignot (Abbé).** État des étoiles fixes au second siècle, par Claude Ptolémée, comparé à la position des mêmes étoiles en 1786. Avec le texte grec et la traduction française.
Strasbourg, 1787. 1 vol. in-4° de VI + 192 pp.

7438. **Montigny (Ch.).** Coup d'œil sur les appareils enregistreurs des phénomènes météorologiques, et projet d'un nouveau système d'instruments.
Bruxelles, 1857. 1 broch. in-8° de 27 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique,* 2e série. III, 1857.)

7439. **Montigny (Ch.)** Conférences d'astronomie descriptive. Résumés.
Anvers, Legros et Dedeken, 1865. 1 vol. in-12 de 114 pp.

7440. **Montigny (Ch.).** Conférences sur les propriétés physiques et chimiques de la matière.
Anvers, Buschmann, 1866. 1 vol. in-8° de 147 pp.
(*Cercle artistique, littéraire et scientifique d'Anvers.*)

7441. **Montigny (Ch.).** Conférences sur les fluides impondérables. Résumé,
Anvers, Buschmann, 1867. 1 vol. in-8° de 209 pp.
(*Cercle artistique, littéraire et scientifique d'Anvers.*)
Il y a deux exemplaires.

7442. **Montigny (C.).** Recherches sur la cause de l'influence du vent sur la pression atmosphérique.
Bruxelles, 1867. 1 broch. in-8° de 43 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XI.)

7443. **Montigny (Ch.).** Notice sur la scintillation des étoiles.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XXV, 1868.)

7444. **Montigny (Ch.).** Notice sur la séparation des trajectoires décrites dans l'atmosphère par des rayons de même origine sidérale, mais de réfrangibilité différente, et sur les effets de cette séparation à l'égard de la scintillation.
S. l. n. d. (Bruxelles, Hayez, 1870). 1 broch. in-8° de 21 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série. XXIX.)

7445. **Montigny (Ch.).** Recherches sur la cause de l'influence du vent sur la pression atmosphérique.
Bruxelles, Hayez, 1873. 1 broch. in-8° de 74 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.*)

7446. **Montigny (Ch.).** De la scintillation des étoiles dans ses rapports avec l'état de l'atmosphère.
Bruxelles. 1876. 1 broch. in-4° de 4 pp.

7447. **Montigny (Ch.).** Recherches sur les variations de la scintillation des étoiles selon l'état de l'atmosphère.
Bruxelles, Hayez, 1876-1878. 1 broch. in-8° de 81 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique,* 2e série, XLII et XLVI.)

7448. **Montigny (Charles).** Description d'un nouveau scintillomètre et recherches sur la scintillation des étoiles.
Bruxelles, Hayez, 1878. 1 broch. in-8° de 84 pp. Pl.

7449. **Montigny (Ch.).** Disposition expérimentale appliquée à l'étude des étoiles colorées.
1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique,* 2e série, XLVI, 1878.)

7450. **Montigny (Ch.).** De l'influence des aurores boréales sur la scintillation des étoiles, particulièrement pendant les soirées du 5 avril 1870 et du 1er juin 1878.
Bruxelles, Hayez, 1878. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique,* 2e série, XLVI. 1878.)

7451. **Montigny (Ch.).** Notice sur les variations d'intensité de la scintillation et sur les changements de couleurs qui caractérisent ce phénomène.
Bruxelles, Hayez, 1878. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLIV, 1877.)

7452. **Montigny** (**Ch.**). Notice sur la scintillation de l'étoile principale de γ d'Andromède dans ses rapports avec la couleur de cette étoile.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLVIII, 1879.)

7453. **Montigny** (**Ch.**). Sur la prédominance de la couleur bleue dans les observations de scintillation, aux approches et sous l'influence de la pluie.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLVII, 1879.)

7454. **Montigny** (**Ch.**). De l'influence des liquides sur le son des timbres sonores qui les contiennent ou qui sont plongés dans ces liquides.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, L.)

7455. **Montigny** (**Ch.**). Note sur l'application du diapason à l'étude de la propagation du son et des mouvements vibratoires dans les liquides.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, L.)

7456. **Montigny** (**Ch.**). Notices sur la différence des appréciations de la grandeur apparente des images microscopiques par divers observateurs, et sur l'éclairage des mines au moyen des sulfures phosphorescents.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLIX.)

7457. **Montigny** (**Ch.**). Note sur l'intensité de la scintillation pendant les aurores boréales.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, I.)

7458. **Montigny** (**Ch.**). Notice sur les effets de la foudre sur des arbres placés près d'un fil télégraphique.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 broch in-8° de 20 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, I.)

7459. **Montigny** (**Ch.**). Les grandes découvertes faites en physique depuis la fin du XVIIIe siècle.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

7460. **Montigny** (**Ch.**). Notice sur une particularité de l'aurore boréale du 2 octobre 1882, et sur l'accroissement d'intensité de la scintillation des étoiles pendant les aurores boréales.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

7461. **Montigny** (**Ch.**). Nouvelles observations sur les effets de la foudre sur des arbres placés près d'un fil télégraphique.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, III.)

7462. **Montigny** (**Ch.**). Influence des perturbations magnétiques sur la scintillation des étoiles.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VI.)

7463. **Montigny** (**Ch.**). Notice sur la scintillation des étoiles dans ses rapports avec la constitution de leur lumière d'après l'analyse spectrale.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VI.)

7464. **Montigny** (**Ch.**). De l'influence de l'état de l'atmosphère sur l'apparition des couleurs dans la scintillation des étoiles, au point de vue de la prévision du temps.
Bruxelles, Hayez, 1884. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VII.)

7465. **Montigny** (**Charles**). Influence des bourrasques sur la scintillation des étoiles.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XIV.)

7466. **Montigny** (**Ch.**). De l'intensité de la scintillation des étoiles dans les différentes parties du ciel.
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XVI, 1888.)

7467. **Montigny** (**Charles**). Sur les diverses apparences que présentent les images des étoiles scintillantes selon l'état du ciel. Description du scintillomètre.
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, t. XVI, n° 12, 1888.)

7468. **Montigny** (**Ch.**). Recherches expérimentales sur cette question posée par Arago : la scintillation d'une étoile est-elle la même pour les observateurs diversement placés?
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XVIII.)

7469. **Montigny.** Corrélation des hauteurs du baromètre et de la pression du vent.
1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Académie royale de Belgique. Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers.* XXVI.)

7470. **Montillot (L.)**. La lumière électrique.
Paris, Baillière, 1890. 1 vol. in-8° de VIII + 408 pp.

7471. **Montlivault (E. de)**. Lettre adressée à Sir Jonh (*sic*) Herschell, sur les causes de l'aberration de la lumière et sur celles du retard et d'avance dans les éclipses des satellites de Jupiter.
Tours, Mame, 1835. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

7472. **Montpellier (J. A.)**. Les accumulateurs électriques.
Paris, Grelot, 1896. 1 vol. in-8° de 224 pp. Fig.
(*Encyclopédie électrique.*)

7473. **Montpellier (J. A.)**. Les accumulateurs électriques.
Paris, Desforges, 1898. 1 vol. in-12 de 224 pp. Fig.

7474. **Montucla (J. F.)**. Histoire des mathématiques. Nouvelle édition. Tomes troisième et quatrième achevés et publiés par Jérôme De la Lande.
Paris, Agasse, an VII à X (1802). 4 vol. in-4° de VIII + 740, de 718, de VIII + 382 et de 688 pp. Pl. Portr.

7475. **Moore (John-William)**. Meteorology practical and applied.
London, Rebman, 1894. 1 vol. in-8° de XXII + 445 pp. Fig. Front.
(*Sanitary Series*, n° 1.)
Pp. 410 à 419, liste des plus importantes publications du Service météorologique des États-Unis.

7476. **Moore (John)**. Meteorology practical and applied. Second edition.
London, Rebman, 1910. 1 vol. in-8° de XXIII + 492 pp.

7477. **Moore (Willis L.)**. The work of the Weather Bureau in connection with the rivers of the United States.
Washington, 1896. 1 vol. in-8° de 106 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7478. **Moore (Willis L.)**. Weather forecasting : some facts historical, practical and theoretical.
Washington, 1899. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7479. **Moore (Willis L.)**. Climate : its physical basis and controlling factors.
Washington, 1904. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7480. **Moore (Willis L.)**. Instructions for cooperative observers. Third edition.
Washington, 1906. 1 broch. in-8° de 31 pp. Fig. Pl.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

7481. **Moore** (**Willis L.**). Report of the chief of the Weather Bureau for 1907.
Washington, 1907. 1 broch. in-8° de 56 pp.
(*United States Department of Agriculture.*)

7482. **Moore** (**Willis L.**). Descriptive Meteorology.
New York and London, Appleton, 1910. 1 vol. in-8° de XVIII + 344 pp.
Chaque chapitre est accompagné de notes bibliographiques.

7483. **Moore** (**Willis L.**). A report on the influence of forests on climate and on floods.
Washington, 1910. 1 broch. in-8° de 38 pp. Carte.

7484. **Mooser** (**Dr J.**). Mathematische Behandlung der Kant- Laplace'schen Nebularhypothese.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 7 pp.

7485. **Moraleda i Montero** (**Jose de**). Esploraciones jeograficas e hidrograficas. Precedidas di una introduccion por don Diego Barros Arana.
Santiago de Chile, 1888. 1 vol. in-4° de XXVI + 534 pp. Cartes.
(*Documentos para la historia de la Nautica en Chile.*)

7486. **Morandi** (**P. Luis**). Discurso leido en la inauguración del Observatorio « Monseñor Lasagna » en el Colegio Salesiano de artes y oficios de Almagro (Buenos Aires), Junio 24 de 1896.
Montevideo, Dornaleche y Reyes, 1896. 1 broch. in-8° de 12 pp.

7487. **Morandi** (**Luis**). El año meteorologico 1893-94.
Montevideo, 1896. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Anuario Barreiro para 1896.*)

7488. **Morandi** (**Luis**). Años meteorológicos 1895-96 y 1896-97.
Montevideo, 1898. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Observatorio del Colegio Pió de Villa Colón, Montevideo.*)

7489. **Morandi** (**Luis**). La nebulosidad en el clima de Montevideo.
Montevideo, Varzi, 1898. 1 broch. in-8° de 21 pp. Carte.

7490. **Morandi** (**Luis**). Normales para el clima de Montevideo.
Montevideo, 1900. 1 broch. in-8° de 57 pp.
Il y a deux exemplaires.

7491. **Morandi** (**Luis**). Contribución al estudio de la climatologia particular de Montevideo y general del Uruguay.
Montevideo, 1904. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.

7492. **Morandi (Luis).** Cinco años de observaciones en el Observatorio municipal del Prado. Quinquenio 1901-1905.
Montevideo, 1907. 1 broch. in-8° de 8 pp. Cartes.

7493. **Morando del Monte (Teresina).** Elogio di Caterina Scarpellini pronunciato il 19 Dicembre 1875 nella Scuola civica femminile in Via Magnanapoli.
Roma, Via, 1876. 1 broch. pet. in-8° de 8 pp.
(*Bollettino universale dalla Corrispondenza scientifica in Roma.* XXVIII, 1876, n° 28.)

7494. **Moratorio (P. Juan de Dios).** El año meteorologico 1898-99 y 1899-1900.
Montevideo, 1901. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Observatorio del Colegio Pió de Villa Colón.*)

7495. **Moratorio (P. Juan de Dios).** El año meteorológico 1900-1901.
Montevideo, 1902. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Observatorio del Collegio Pio de Villa Colón.*)

7496. **Moratorio (P. Juan de Dios).** El año meteorológico, 1901-1902.
Montevideo, 1904. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Observatorio del Colegio Pio de Villa Colón.*)

7497. **Morel (E. D.).** Témoignages devant la Commission d'enquête au Congo. Événements qui se sont déroulés au Congo depuis le retour de la Commission. Édition belge.
Liverpool, Richardson, 1905. 1 broch. in-8° de 88 pp.
(*Congo Reform Association.*)

Morelet (Arthur). : *Voir* 11150.

7498. **Moreno y Anda (Manuel).** Estudio sobre el magnetismo terrestre en México.
México, 1895. 1 broch. in-8° de 49 pp.

7499. **Moreno y Anda (Manuel).** Observations magnétiques faites à l'Observatoire astronomique national de Tacubaya pendant l'année 1895.
Mexico, 1896. 1 broch. in-8° de 33 pp.
(*Mémoires de la Société scientifique « Antonio Alzate »*, IX.)

7500. **Moreno y Anda (Manuel).** Observaciones meteorológicas practicadas en el Observatorio astronómico nacional de Tacubaya y en algunas otras estaciones mexicanas durante el año de 1895, recopiladas y arregladas según el formulario internacional.
Mexico, 1897. 1 vol. in-folio de 195 pp.

7501. **Moreno y Anda (M.).** Observaciones meteorológicas practicadas en el Observatorio astronómico nacional de Tacubaya y en algunas otras estaciones mexicanas durante el año de 1896.
Mexico, 1905. 1 vol. in-folio de VIII + 224 pp.

7502. **Morera (Antonio-Maria).** Nuevo sistema planetario.
Barcelona, Ramirez, 1883. 1 broch. in-8° de 53 pp. Fig.

7503. **Moretus (Theodorus), S. J.** Tractatus physico-mathematicus de aestu maris.
Antverpiae, Meursius, M.DC.LXV. 1 vol. in-4°. Fig.

Moreux (Abbé Th.) : *Voir* 6429.

7504. **Moreux (Abbé Th.).** Les progrès récents de la cosmogonie.
Louvain, Polleunis et Ceuterick, 1897. 1 broch. in-8° de 39 pp. Fig.
(*Revue des Questions scientifiques,* 1897.)

7505. **Moreux (Abbé Th.).** Le problème solaire. Préface de Camille Flammarion.
Paris, Bertaux, 1900. 1 vol. in-8° de XVI + 344 pp. Pl. Fig.

7506. **Moreux (Th.).** Les tremblements de terre.
Paris, Jouve, 1909. 1vol. in-8° de VII + 378 pp. Pl.

7507. **Moreux (Abbé Th.).** D'où venons-nous?
Paris, s. d. (1910). 1 vol. in-8° de 125 pp. Fig.

7508. **Morgagnus (Joannes-Baptista).** Epistolae anatomicae XX.
(Relié avec Valsalva (Antonius-Maria). Opera, etc.)

Morgan (de) : *Voir* 1289.

7509. **Morgan (Augustus de).** On the theory of errors of observation.
Cambridge, Clay, M.DCCC.LXII. 1 broch. in-4° de 19 pp.
(*Transactions of the Cambridge Philosophical Society, X.*)

7510. **Morgan (Augustus de).** A budget of paradoxes.
London, Longmans, 1872. 1 vol. in-8° de VIII + 512 pp.

7511. **Morgan (Herbert R.).** The orbit of Enceladus.
Charlottesville, 1901. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Publications of the Leander Mc Cormick Observatory of the University of Virginia.* Vol. II.)

Morin : *Voir* 8930.

7512. **Morin.** Nouvelle dissertation sur l'électricité des corps.
Chartres, Roux, MDCCXLVIII. 1 vol. in-12 de 208 pp.

7513. **Morin (H.).** Catalogue général. 31e édition, 1er fasc. Instruments de précision.
Paris, s. d., [1904]. 1 vol. in-8°.

7514. **Morin (H.).** Notice descriptive sur les théodolites, tachéomètres et cercles géodésiques construits dans les ateliers H. Mozin et Gensse et sur les machines servant à les diviser. Édition de janvier 1903.
Paris, 1903. 1 vol. in-8°.

7515. **Morin (P.-E.).** Mémoires composés au sujet d'une correspondance météorologique, ayant pour but de parvenir à prédire le temps beaucoup à l'avance sur un point donné de la Terre. Premier à sixième mémoires.
Paris, Treuttel et Wurtz, 1827-1834. 6 vol. in-8°.

7516. **Morin (P.-E.).** Instruction sur la manière de faire des observations météorologiques.
Paris, Treuttel et Wurtz, 1834. 1 broch. in-8° de 19 pp.

7517. **Morin (P. E.).** Mémoire sur cette question : Peut-on arriver à prévoir le temps au moins un an à l'avance? Dans le cas de l'affirmative, quels sont les progrès faits en météorologie qui tendent à le faire croire, et quelle marche doit-on suivre pour y arriver?
Besançon, 1840. 1 broch. in-8° de 36 pp.

Morine (M.) : *Voir* 878.

Morissens (George) : *Voir* 4200.

Moritz (A.) : *Voir* 10231.

7518. **Moritz (A.).** Lebenslinien der meteorologischen Stationen am Kaukasus.
St-Petersburg, 1859. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Mémoires des Savants étrangers de l'Académie des sciences de Saint-Pétersbourg*. VIII.)

7519. **Moritz (A.).** Rectification d'une erreur découverte dans la table de M. Regnault, relative à la force expansive de la vapeur d'eau. Lettre à M. Lenz.
Saint-Pétersbourg, 1865. 1 broch. in-8° de 8 pp.

7520. **Moritz (A.).** Der Bewegungs-Mechanismus am Drehthurme des Observatoriums zu Tiflis.
Tiflis, 1866. 1 broch. in-8° de 9 pp. Pl.

7521. **Moritz (A.).** Collection de tables à l'usage des stations météorologiques du Caucase.
Tiflis, 1868. 1 vol. in-8° de III + 412 pp.
(Titre et texte en russe.)

7522. **Moritz (A.).** Exercices hypsométriques. 1. Livraison. Kasbek. — Tiflis.
Tiflis, 1869. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.

7523. **Moritz (A.).** Zwei Bemerkungen zu Regnault 's Tafel der Spannkraft des Wasserdampfes.
Tiflis, 1870. 1 broch. in-8° de 29 pp.

7524. **Moritz (A.) und Kiefer (H.).** Sammlung von Hülfstafeln zur Berechnung barometrischer Höhenbestimmungen.
Tiflis, 1870. 1 vol. in-8° de 78 pp.
(Titre en russe.)

7525. МОРІЧ (А.). Алфавитный чказатель главныхъ городовъ и селеній показанныхъ на картахъ Кавказскаго края.
Тифлисъ, 1871. 1 broch. in-8° de 34 pp.

7526. МОРІЧ (А.). Отвѣтъ господину м. г.
Тифлисъ, 1876. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7527. **Moritz (A.).** Das Reflexions-Thermometer.
Tiflis, 1876. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

7528. **Moritz (A.).** Materialien zu einer Klimatologie des Kaukasus. Abth. I. Meteorologische Beobachtungen Bd. I. 1871-1875.
Tiflis, 1877. 1 vol. in-8° de X + 511 pp.

7529. **Moritz (A.).** Recueil des observations météorologiques faites pendant l'ascension du Grand-Ararat en 1858.
Tiflis, s. d. 1 broch. in-4° de LVI + IV pp.

7530. **Moritz (A.).** Bemerkungen über die Meereshöhe von Tiflis.
(*Bulletin de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg.* X.)

7531. **Moritz (A.).** Die Sonnenfinsterniss vom 6. März [22 Februar]. 1867.
1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Bulletin de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg,* XII.)

7532. **Morize (H.).** Ébauche d'une climatologie du Brésil.
Rio de Janeiro, 1891. 1 broch. in-8° de 47 pp.
(Titre et texte en portugais.)

7533. **Morlet** (**C. A.**). Recherches sur les lois du magnétisme terrestre.
Paris, Anselin, 1837. 1 broch. in-4° de 54 pp.

Morozowicz (**Generallieutenant von**) : *Voir* 2089.

7534. **Morren** (**Ed.**). Liste des jardins, des chaires et des musées botaniques du monde. Troisième édition.
Liége, 1875. 1 broch. in-8° de 64 pp.
(*Correspondance botanique.*)

7535. **Morren** (**Ed.**). Le Jardin botanique de l'Université de Liége. Réponse au rapport de M. l'administrateur-inspecteur au Conseil communal de Liége.
Liége, De Thier, 1881. 1 broch. in-8° de 32 pp.

7536. **Morrill** (**Park.**). Floods of the Mississippi River.
Washington, 1897. 1 vol. in-4° de 79 pp. Cartes. Pl.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau. Bulletin E.*)

7537. **Morrison** (**Hugh-Alexander**). Preliminary check list of american almanachs, 1639–1800.
Washington, 1907. 1 vol. in-4° de 160 pp.
(*Library of Congress.*)

7538. **Mortillet** (**G. de**). Réforme de la chronologie.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletins de la Société d'Anthropologie de Paris.*)

7539. **Morton** (**E. J. C.**). Heroes of science. Astronomers.
London. s. d. 1 vol. in-8° de VI + 341 pp.
(Published under the direction of the Committee of general Literature and Education appointed by the Society for promoting Christian Knowledge.)

7540. **Morton** (**William T. G.**). Sulphuric ether. (Thirty-second Congress. First session.) House of Representatives.
1 vol. in-8° de 120 pp.

7541. **Moschick** (**P.**). Eine neue Methode zur Bahnbestimmung von Meteoren. Die Bahn der am 21. März 1904 im Süddeutschland sichtbaren Meteores.
Karlsruhe, Braun, 1905. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Mitteilungen der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg* (*Astronomisches Institut*), herausgegeben von W. Valentiner. V. Heft.)

Moser (**Ludwig**) : *Voir* 13099.

Mossin (**L. A.**) : *Voir* 7845.

7542. **Mote** (**Jehan de la**). Li Regret Guillaume, comte de Hainaut. Poème inédit du XIV^e^ siècle publié d'après le manuscrit unique de lord Ashburnham, par Aug. Scheler.
Louvain, Lefever, 1882. 1 vol. in-8° de XVI + 220 pp.
(*Collection des Lettres françaises.*)

7543. **Motta Pegado** (**Luiz-Porfirio da**). Curso de geometria descriptiva da Escola polytechnica. Texto o âtlas.
Lisboa, 1899. 1 vol. in-4° de XLII + 444 pp. et 1 atlas de 128 pl.

Mottelay (**P. Fleury**) : *Voir* 4109.

7544. **Mottez** (**A.**). Réflexions sur des points de météorologie. Deuxième partie.
Paris, Berger-Levrault, 1884. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Revue maritime et coloniale.*)

7545. **Mouchez** (**Contre-amiral E.**). La photographie astronomique à l'Observatoire de Paris et la carte du Ciel.
Paris, Gauthier-Villars, 1887. 1 vol. in-12 de 107 pp. Pl.

Moulinié (**J. J.**) : *Voir* 11263.

7546. **Moulton** (**Forest-Ray**). An introduction to Astronomy.
New York, Macmillan, 1906. 1 vol. in-8° de XVIII + 557 pp.
Fig. Cartes.

7547. **Moureaux (Th.)**. Détermination des éléments magnétiques en France. Avec de nouvelles cartes magnétiques dressées pour le 1^er^ janvier 1885.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol. in-4° de 174 pp. Fig. Cartes.

7548. **Moureaux (Th.)**. Déterminations magnétiques dans le bassin occidental de la Méditerranée. Cartes magnétiques de cette région au 1^er^ janvier 1888.
Paris, Gauthier-Villars, 1888. 1 broch. in-4° de 5 pp.

7549. **Moureaux, Lasne, Maze (Abbé)**. Congrès météorologique international, tenu à Paris du 19 au 26 septembre 1889. Procès verbaux sommaires.
Paris, M.DCCC.LXXXIX. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Exposition universelle internationale de 1889.*)

7550. **Moureaux (Th.)**. Détermination des éléments magnétiques dans le bassin occidental de la Méditerranée. Accompagnée de cartes magnétiques dressées pour le 1^er^ janvier 1888.
Paris, Gauthier-Villars, 1889. 1 vol. in-4° de 156 pp. Cartes.
(*Annales du Bureau central météorologique de France.* I, 1887.)

7551. **Moureaux (Th.).** Résumé des observations météorologiques faites par M. Jules Reiset à Ecorchebœuf (Seine-Inférieure) de 1873 à 1882.
Paris, Gauthier-Villars, 1892. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Annales du Bureau central météorologique.* I, 1890.)

7552. **Moureaux (Th.).** Comparaison des appareils magnétiques de voyage de l'Observatoire du Parc Saint-Maur avec ceux de divers observatoires magnétiques étrangers.
Paris, 1895. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Annales du Bureau central météorologique de France. Mémoires,* 1896.)

7553. **Moureaux (Th.).** Sur la périodicité des perturbations de l'aiguille aimantée horizontale à l'Observatoire du Parc Saint-Maur.
Washington, 1899. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity.* IV.)

7554. **Moureaux (Th.).** L'anomalie magnétique du bassin de Paris.
Paris, (1904). 1 broch. in-8° de 7 pp. Fig.
(*Bulletin de la Société astronomique de France.* 1904.)

7555. **Moureaux (Th.).** Déterminations magnétiques faites dans le gouvernement de Koursk (Russie).
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 30 pp.

7556. **Moureaux (Th.).** Sur l'anomalie magnétique du bassin de Paris.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 18 pp. Cartes.

7557. **Moureaux (Th.).** Déterminations magnétiques faites dans la région de l'anomalie du bassin de Paris pendant l'année 1904.
Paris, s. d. 1 broch. in-4°.

7558. **Moureaux (Th.).** Notice sur l'installation d'une station d'étude des courants telluriques à l'Observatoire du Parc Saint-Maur.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 14 pp.
(*Annales du Bureau central météorologique de France. Mémoires.* 1898.)

7559. **Moureaux (Th.).** Observations magnétiques faites à l'Observatoire du Val-Joyeux. Années 1901, 1902, 1903, 1904.
Paris, s. d. In-4°.

7560. **Moureaux (Th.).** Sur l'anomalie magnétique du bassin de Paris.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 20 pp.

7561. **Moureaux (Th.).** Réseau magnétique de la France au 1er janvier 1896.
S. l. n. d. 2 fasc. in-4°.

7562. **Moureaux (Th.).** Sur un moyen d'atténuer l'influence des courants industriels sur le champ terrestre, dans les observatoires magnétiques.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 3 pp.

7563. **Mourlon (Charles).** L'électricité à l'Exposition universelle d'Anvers. Revue générale illustrée des installations électriques de l'Exposition universelle.
S. l., 1885. 1 vol. in-8°.

Mourlon (Michel) : *Voir* 3003 et 3004.

7564. **Mourlon (Michel).** Recherches sur l'origine des phénomènes volcaniques et des tremblements de terre, accompagnées de l'examen de la théorie des cratères de soulèvement et de quelques observations sur les volcans du centre de la France.
Bruxelles, Mayolez, 1867. 1 broch. in-8° de 66 pp.

7565. **Mourlon (Michel).** Monographie du famennien comprenant les psammites du Condroz et les schistes de la Famenne proprement dits (Dévonien supérieur). Quatrième partie.
Bruxelles, Hayez, 1875-1883. 1 broch. in-8°.

7566. **Mourlon (Michel).** Études stratigraphiques sur les dépôts miocènes supérieurs et pliocènes de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1876. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*, 2e série. XLII, 1876.)

7567. **Mourlon (Michel).** Géologie de la Belgique. Tomes premier et second.
Bruxelles, Hayez, 1880-1881. 1 vol. in-8°.
Tome II, pp. 241 à 384, bibliographie géologique belge.

7568. **Mourlon (Michel).** Le Service géologique de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1898. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XII.)

7569. **Mourlon (Michel).** Résultat du referendum bibliographique.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1903. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Annales de la Société géologique de Belgique. XXXI. Bibliographie.*)

7570. **Mourlon (Michel).** Encore un mot sur les travaux du Service géologique de Belgique à propos des contestations relatives aux résultats de ses prospections par sondages et de la confection de son Répertoire bibliographique.
Bruxelles, Lamberty, 1904. 1 broch. in-8° de 12 pp.

7571. **Mouskes (Philippe)**. Chronique rimée, publiée par le baron de Reiffenberg.
Bruxelles, Hayez, 1836-1838. 2 vol. in-4° de CCCLXXIX + 654 pp. et de CCCXXII + 880 pp. Pl.
(*Commission royale d'Histoire.*)

7572. **Moutier (J.)**. La thermodynamique et ses principales applications.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 vol. in-8° de 568 pp.

7573. **Moynier (Gustave)**. Les Bureaux internationaux des Unions universelles.
Genève, Cherbuliez, 1892. 1 vol. in-8° de 175 pp.

7574. **Mozin (Abbé) et Biber (J. Th.)**. Nouveau dictionnaire complet à l'usage des Allemands et des Français.
Stuttgart et Tübingue, 1826-1828. 4 vol. in-4°.

7575. **Mozin (Abbé) et Eisenbach (Dr)**. Dictionnaire portatif allemand-français et français-allemand. Nouvelle édition revue par C. G. Hölder.
Bruxelles-Leipsic, Muquardt, 1841. 1 vol. in-8° de XII + 480 + 288 pp.
(Titre en allemand.)

7576. **Mozin und Peschier**. Dictionnaire complet des langues française et allemande, avec le concours de M. Guizot pour les synonymes. Quatrième édition (Nouveau tirage). Avec un supplément pour la partie française-allemande. Tomes premier et second.
Stuttgart, Cotta, 1873. 2 vol. in-8° de X + III + 1057 et de 1316 pp.

7577. **Mozin und Peschier**. Vollständiges Wörterbuch der deutschen und französischen Sprache in vier Bände. Vierte Auflage (Neuer Abdruck). Mit einem Supplementbande. Dritter und Vierter Bände.
Stuttgart, Cotta, 1873. 2 vol. in-8° de 1168 et de 1401 + 489 pp.

7578. **Mühlfeld (Johann-Georg-Megerle von)**. Merkwürdigkeiten der königlichen freien Bergstadt Kuttenberg, und des daselbst befindlichen uralten Silberbergwerkes.
Wien, Sollinger, 1825. 1 vol. in-12 de XXXVIII + 221 pp.

7579. **Mühry (A.)**. Allgemeine geographische Meteorologie oder Versuch einer uebersichtlichen Darlegung des Systems der Erd-Meteoration in ihrer klimatischen Bedeutung.
Leipzig und Heidelberg, Winter, 1860. 1 vol. in-8° de XII + 203 pp. Carte.

7580. **Mühry (A.)**. Klimatographische Uebersicht der Erde in einer Sammlung authentischer Berichte mit hinzugefügten Anmerkungen, zu wissenschaftlichem und zu praktischem Gebrauch. Mit einem Appendix.
Leipzig und Heidelberg, Winter, 1862. 1 vol. in-8° de XVI + 744 pp.

7581. **Mühry (A.).** Beitraege zur Geo-Physik und Klimatographie. Heft I.
Leipzig und Heidelberg, Winter, 1863. 1 vol. in-8° de 213 pp.

7582. **Mühry (Adolf).** Supplement zur klimatographischen Uebersicht der Erde. Mit einem Appendix, enthaltend Untersuchungen ueber das Wind-System und eine kartliche Darstellung des Systems der Erd-Meteoration.
Leipzig und Heidelberg, Winter, 1865. 1 vol. in-8° de XII + 320 pp. Cartes.

7583. **Mühry (Dr Adolf).** Ueber die Lehre von den Meeresströmungen.
Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1869. 1 broch. in-8° de 98 pp. Pl.

7584. **Mühry (Dr Adolf).** Untersuchungen über die Theorie und das allgemeine geographischen System der Winde. Ein Beitrag zur Begründung einer rationellen Lehre von den Luftströmen.
Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1869. 1 vol. in-8° de XVIII + 253 pp. Carte.

7585. **Müller (Adolf). S. J.** Der Galilei-Prozess (1632-1633) nach Ursprung, Verlauf und Folgen.
Freiburg im Breisgau, 1909. 1 vol. in-8° de VIII + 205 pp.

7586. **Müller (Aloys).** Elementare Theorie der Entstehung der Gezeiten.
Leipzig, Barth, 1906. 1 vol. in-8° de II + 88 pp. Fig.

Müller (F.) : *Voir* 12026.

Müller (Félix) : *Voir* 8392.

7587. **Müller (Dr Felix).** Zeittafeln zur Geschichte der Mathematik, Physik und Astronomie bis zum Jahre 1500, mit Hinweis auf die Quellen-Literatur.
Leipzig, Teubner, 1892. 1 vol. in-8° de IV + 104 pp.

7588. **Müller (Felix).** Mathematisches Vokabularium französisch-deutsch und deutsch-französisch enthaltend die Kunstausdrücke aus der reinen und angewandten Mathematik.
Leipzig, Teubner, 1900. 1 vol. in-8° de XIV + 314 pp.
Titre en français.

7589. **Müller (Ferdinand).** Considérations sur la prévision des tempêtes et spécialement sur celles du 1er au 4 décembre 1865.
St.-Pétersbourg, Jacobson, 1864. 1 broch. in-4° de 13 pp. Pl.
(*Supplément aux Annales de l'Observatoire physique central, pour 1864.*)

Müller (Dr Franz) : *Voir* 11904.

Müller (Georg-Friedrich-Hermann) : *Voir* 5342.

Müller (G. W.) : *Voir* 12480.

7590. **Müller (Dr G.)**. Die Photometrie der Gestirne.
Leipzig, Engelmann, 1897. 1 vol. in-8° de x + 556 pp.
Pp. 518 à 545, bibliographie relative à la photométrie des astres.

7591. **Müller (Heinrich)**. Vollständiges und systematisch geordnetes Sach-und Namen-Register zu den 76 Bänden der vom Prof. Dr Ludwig-Wilhelm Gilbert vom Jahre 1799 bis 1824 herausgegebenen « Annalen der Physik und der Physikalischen Chemie. »
Leipzig, Barth, 1826. 1 vol. in-8° de x + 612 + 130 pp.

7592. **Müller (Dr Hermann)**. Das Klima von Calw nach hundertjährigen Wetterbeobachtungen.
Stuttgart, Klett und Hartmann, 1901. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Jahresheften des Vereins für vaterländischen Naturkunde in Württemberg*. 1901.)

7593. **Müller (Johann-Erich.)**. Exercitatio physico-mathematica de Sole, ejusque eclipsi, D. 14. septembr. St. N. anni 1708.
Gryphiswaldiae, Starckius, s. d. [1708]. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

7594. **Müller (Dr Joh.)**. Lehrbuch der kosmischen Physik. Mit einem Atlas von 27 Tafeln.
Braunschweig, Vieweg, 1856. 1 vol. in-8° de XVI + 520 pp. + 1 atl. in-4°. Fig.
(Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Dritter Band.)

7595. **Müller (Joh.)**. Lehrbuch der kosmischen Physik. Fünfte Auflage von Dr C. F. W. Peters.
Braunschweig, Vieweg, 1894. 1 vol. in-8° de XXIV + 907 pp. + 1 atl. in-4°. Pl.
(Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie.)

Müller (Dr Karl) : *Voir* 1519.

7596. **Müller (P.)**. Einige Beobachtungen über die sekundäre Erregung nach kurzer Reizung des Sehorgans.
Leipzig, Engelmann, 1909. 1 broch. in-8° de 32 pp.

7597. **Müller (P. A.)**. Ueber die Temperatur und Verdunstung der Schneeoberfläche und die Feuchtigkeit in ihrer Nähe.
St. Pétersbourg, 1896. 1 broch. in-4° de 36 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VIIIe série, t. V.)

7598. **Müller (Dr W.)**. Geography and astronomy; illustrated by patent cosmospheres, or, globes of the universe.
Hetherington, 1829. 1 broch. in-8° de 20 pp.

7599. **Müller (W.)**. Description and use of a cosmosphere, and of cosmospherically mounted globes.
Hetherington, 1829. 1 broch. in-8° de 7 pp.

7600. **Müller (Dr W.)**. A treatise on cosmospherically mounted terrestrial and celestial globes. With an appendix.
London, Richardson, 1829. 1 broch. in-8° de 48 pp.

7601. **Müller (Dr W.)**. Bemerkungen über Erfindungen, Veränderungen und Nachahmungen der das Weltsystem oder dessen Theile darstellenden Instrumente.
Hanovre, 1834. 1 broch. in-fol.
(Autographié.)

7602. **Müller (Dr W.)**. Beschreibung eines von Dr Gartha in Kinseln angegebenen Cosmoglobus und einer Kosmosphäre wie eines Sphärenintars und eines Logodographen.
S. l. n. d. Manuscrit in-fol.

7603. **Müller (Dr W.)**. Erklärung cosmosphärischer Instrumente von G. L. v. Zimssen.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-12.

7604. **Müller et Schuster**. Observations faites à Metz pendant l'année 1872.
Nancy, Réau, 1874. 1 broch. in-8°.
(*Mémoires de l'Académie de Metz.*)

7605. **Münch (Wilhelm.)**. Zur Bestimmung der absoluten oder kosmischen Bewegung unseres Planetensystems durch vervollständigte Aberrationsmessungen.
Berlin, Schade, 1905. 1 broch. in-8° de 68 pp.

7606. **Münchow (Dr L. D. v.)**. Gegenbemerkungen zur vorstehenden « richtigen Katoptrik ».
S. l. n. d. 1 broch. in-4°.

7607. **Münter (Dr G.)**. Aus der Physik des Luftmeeres.
Herford, Heidemann, 1877. 1 vol. in-8° de 123 pp.

7608. **Müttrich (Dr A.)**. Beobachtungen der Erdbodentemperatur auf dem forstlich-meteorologischen Stationen in Preussen, Braunschweig und Elsass-Lothringen.
Berlin, Springer, 1880. 1 broch. in-4° de 33 pp. Pl.

7609. **Müttrich** (**Dr**). Ueber den Einfluss des Waldes auf die periodischen Veränderungen der Lufttemperatur.
Berlin, 1890. 1 broch. in-8° de 39 pp. Pl.
(*Zeitschrift für Forst-und Jagdwesen*. 1890.)

7610. **Müttrich** (**Dr**). Ueber den Einfluss des Waldes auf die Lufttemperatur nach den in Eberswalde an verschieden aufgestellten Thermometern gemachten Beobachtungen.
Wien, 1900. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*. 1900.)

7611. **Müttrich** (**Dr**). Bericht über die Untersuchung der Einwirkung des Waldes auf die Menge der Niederschläge für die vierte Versammlung des internationalen Verbandes forstlicher Versuchsanstalten zu Mariabrunn 1903 erstattet.
Neudamm, Neumann, 1903. 1 broch. in-8° de 28 pp. Cartes.

7612. **Mûnoz Tébar** (**Jesus**). Estrellas fugaces, bólidos y aerolitos.
Caracas, 1891. 1 broch. in-8° de 27 pp.

7613. **Muhammed bin Muwajid Elardhi**. Der Arabische Himmels-Globus angefertigt 1279 zu Maragha, zugehörig dem Königl. mathematisch-physikalischen Salon zu Dresden. Veröffentlicht in acht lithographischen Tafeln mit Erläuterungen von Dr Adolph Drechsler.
Dresden, Burdach, 1873. 1 broch. in-4° de 14 pp. + 8 pl.

7614. **Muir** (**Commandant W. C. P.**). A treatise on navigation and nautical astronomy including the theory of compass deviations.
Annapolis, Mar., 1906. 1 vol. in-8° de xv + 718 pp. Fig.

7615. **Mulerius** (**Nicolaus**). Tabulae Frisicae lunae-solares quadruplices : e fontibus Cl. Ptolemaei, Regis Alfonsi, Nic. Copernici et Tychonis Brahe. Quibus accessere Solis tabulae totidem : hypotheses Tychonis illustratae : Kalendarium Rom. vetus cum methodo Paschali emendata. Isagoge in Kalendarium. Examen temporum.
Alcmariae, Meesterus, 1611. 1 vol. in-4° Fig. Front.

7616. **Mullerus** (**Johannes-Fridericus**). De coelo.
Gryphiswaldiae, Starckius, 1692. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

Muncke : *Voir* 4046.

7617. [**Muncke** (**G. W.**)]. Temperatur.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° Pl.
(*Gehler's Physikalisches Wörterbuch*. t. IX, pp. 225 à 608.)

7618. **Muraoka (Hanichi)**. Ueber das galvanische Verhalten der Kohle.
Strassburg, Fischbach, 1881. 1 broch. in-8° de 33 pp.

Murat (I. St.) : *Voir* 4942 et 4944.

7619. **Murat (I. St.)**. Istoricul lucrărilor meteorologice in România.
Bucuresci, 1902. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Buletinul Societăţii de Sciinte din Bucuresci*. XI.)

7620. **Murat (I. St.)**. Institut royal météorologique et magnétique de Hongrie.
Bucuresti, Göbl, 1906. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Analele Institutului Meteorological României*. XVIII, 1902.)
Titre et texte en roumain.

7621. **Murat (I. St.)** Contribuţiuni la climatografia României. I, II şi III.
Bucuresti, Göbl, 1907-1909. 3 broch. in-4°.
(*Academia Romana*.)

7622. **Murat (I. St.)**. Influenta pădurii asupra iutelii vănturilor (Rezultatele experienţelor făcute la Staţiunea anemometrica de la Ghimpati-Ialomita.)
Bucuresti, Göbl, 1907. 1 broch. in-4° de 33 pp.
(*Analele Academiei Romane*. XXIX.)

7623. **Murat (St. C.)**. Influenta padurü asupra iutelii vănturilor.
Bucuresti, Göbl, 1907. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.
(*Academia Romana. Analele*. XXIX. *Memorüle sect. Stiintifice*. 7.)

Murgue (Daniel) : *Voir* 9002.

7624. **Murhard (Frid. Guil. Aug.)**. Bibliotheca mathematica.
Lipsiae, Breitkopfius et Haertelius, M.DCC.XCVII — MDCCCV.
5 vol. in-8°.

7625. **Murhard (Friedrich)**. Geschichte der Physik seit dem Wiederausleben der Wissenschaften bis an das Ende des achtzehenden Jahrhunderts.
Göttingen, Rosenbusch, 1798-1799. 2 vol. in-8°.

7626. **Murphy (Rev. R.)**. On the inverse method of definitive integrals, with physical applications.
Cambridge, Smith, M.DCCC.XXXII. 1 broch. in-4° de 56 pp. Pl.
(*Transactions of the Cambridge Philosophical Society*.)

Murphy (Shirley F.) : *Voir* 10270.

7627. **Murray (George)**. The Antarctic Manual for the use of the expedition of 1901. With a preface by sir Clements R. Markham.
London, 1901. 1 vol. in-8° de XVI + 586 pp. Cartes.
Pp. 521 à 580, bibliographie antarctique.

7628. **Murray (J.)**. How to live in tropical Africa. A guide to tropical hygiene. The malaria problem : the cause, prevention, and cure of malaria fevers.
London, Philip, 1895. 1 vol. in-8° de XII + 252 pp. Fig.

Muse (William B.) : *Voir* 6849.

Musschenbroek (van) : *Voir* Van Musschenbroek.

Musso (Luigi) : *Voir* 4202.

7629. **Myer (Général Albert)**. Météorologie internationale. Observations simultanées de jour et de nuit sur terre et sur mer.
(*La Nature,* 1879). 1 feuille in-8° de 4 pp.

7630. **Mylius (Christoph)**. Gedanken über die Atmosphäre des Monds.
Hamburg, Martini, 1746. 1 broch. in-4° de 56 pp. Pl.

N

7631. **Nabod (Valentinus)**. Enarratio elementorum astrologiae.
Coloniae, Birckmannus, MD.LX. 1 vol. in-4°.

7632. **Naccari (Giuseppe)**. Il passaggio di Mercurio davanti il Sole del 14 Novembre 1907.
Venezia, Pellizzato, 1907. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Ateneo Veneto.*)

7633. **Naccari (Dott. Giuseppe)**. Effemeridi del Sole e della Luna calcolate per l'anno 1909. Anno XXIII.
Venezia, 1908. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Osservatorio astronomico del R. Istituto di Marina mercantile in Venezia.*)

7634. **Naccari (Giuseppe)**. Il 3ª centenario dell' invenzione del cannocchiale.
Venezia, 1909. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*L'Ateneo Veneto,* XXXII.)

7635. НАДЪИНА (П.). Высокія облака по срочнымъ наблюденіямъ. Константиновской обсерваторіи въ г. Павловскѣ.
С. Петербургъ, 1906. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* V^e série, XXIII, 1905.)

7636. **Nagel** (**A.**). Mittheilungen aus dem Gebiete der Geodäsie.
1 broch. in-8°.
(*Civilingenieur.* XXVI. Bd.)

7637. **Nagel** (**A.**). Präcisions-Nivellirinstrument der Mechaniker Hildebrand und Schramm in Freiberg i/S.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.*)

7638. **Nagl** (**J. W.**). Geographische Namenkunde.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1903. 1 vol. in-8° de x + 136 pp. Fig.
(*Die Erdkunde.* XVIII. Teil.)

7639. **Nahl.** Meteorologische und naturhistorische Chronik für die Jahre 1842-1843.
Darmstadt, s. d. 1 vol. in-8°.

7640. **Nahrwold** (**Robert**). Ueber Luftelectricität.
Berlin, Schade, 1876. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.

7641. **Namur** (**A.**). Tables de logarithmes à 12 décimales jusqu'à 434 milliards. Précédées d'une introduction théorique et d'une notice sur l'usage des tables par P. Mansion.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 broch. in-8° de 26 + XIV + 12 pp.

7642. **Namur** (**J. P.**). Histoire et bibliographie analytique de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Deuxième édition.
Bruxelles, Parent, 1851. 1 vol. in-8° de VIII + 164 pp.

7643. **Namur** (**P.**). Bibliographie académique belge, ou répertoire systématique et analytique des mémoires, etc., de l'ancienne et de la nouvelle Académie de Bruxelles.
Liége, Collardin, 1838. 1 vol. in-8° de XXVI + 80 pp.

7644. **Namur** (**P.**). Projet d'un nouveau système bibliographique des connaissances humaines.
Bruxelles, Demortier, 1839. 1 broch. in-8° de XII + 72 pp.

7645. **Nansen** (**Fridtjof**). « Farthest North » being the record of a voyage of exploration of the ship « Fram » 1893-96 and of a fifteen month's sleigh journey by Dr Nansen and Lieut. Johansen.
Wetsminster, Constable, 1897. 2 vol. in-8° de XVI + 510 et de XVI + 671 pp. Fig. Pl. Cartes.

7646. **Nansouty** (**Max de**). Actualités scientifiques. L'air liquide. — L'artillerie para-grêle, etc.
Paris, Juven, s. d. 1 vol. in-8° de 304 pp. Fig.

7647. **Nardi** (**Ab. Francesco**). Sulle più alte e più basse temperature assolute osservate nell' emisfero boreale e sulla esistenza di un mar polare libero da ghiacci.
Padova, Sicca, 1857. 1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Nuovi Saggi della I. R. Accademia di Padova*. VII.)

7648. **Nardi** (**Giuseppe**). Il parafulmine Melsens.
Vicenza, Burato, 1881. 1 vol. in-8° de 107 pp.

7649. **Narducci** (**Enrico**). Catalogo di manoscritti ora possedute da D. Baldassarre Boncompagni.
Roma, 1862. 1 vol. in-8° de XXII + 220 pp.

7650. **Nascius** (**F. C. de**). A la conquête du Ciel! Contributions astronomiques. Première partie et seconde partie, fascicule 1.
Nantes, Giusthau, 1897-1902. 1 vol. et 7 fasc. in-8°.

7651. **Nascius** (**F. C. de**). Sur quelques particularités fort curieuses du système de l'orbite lunaire.
Paris, de Rudeval, 1904. 1 broch. in-8° de 69 pp.
(*A la conquête du Ciel.*)

7652. **Nasmyth** (**James**) **and Carpenter** (**James**). The Moon : considered as a planet, a world, and a satellite. Second edition.
London, Murray, 1874. 1 vol. in-4° de XVI + 189 pp. Pl. Fig.

7653. **Nasmyth** (**J.**) **und Carpenter** (**J.**). Der Mond als Planet, Welt und Trabant. Vierte Auflage. Zweite deutsche Umarbeitung des englischen Originaltextes von Dr Hermann J. Klein.
Hamburg u. Leipzig, Voss, 1906. 1 vol. in-8° de VIII+214 pp. Fig. Pl.

Natani (**L.**) : *Voir* 5130.

7654. **Naum** (**A.**) **et Maiorescu** (**T.**). Cuvintũ de Primire.
Bucuresci, Göbl, 1894. 1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Academia Romana.*)

7655. **Naumann (Dr Edmund)**. Die Erscheinungen des Erdmagnetismus in ihrer Abhängigkeit vom Bau der Erdrinde.
Stuttgart, Enke, 1887. 1 vol. in-8° de IV + 78 pp. Carte.

7656. **Naumann (Hans)**. Untersuchungen über meteorologische Kollektivreihen.
Chemnitz, Adam, 1908. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

7657. **Navarro (Manuel-María S.), S. J.** La nueva estacíon sismologica de Cartuja (Granada).
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 5 pp.

7658. **Navier**. Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. Mit Zusätzen von Liouville. Deutsch herausgegeben und mit einer Abhandlung der Methode der kleinsten Quadrate begleitet von Dr Theodor Wittstein.
Hannover, Hahn, 1848-1849. 2 vol. in-8° de VIII + 376 et de XVI + 442 pp.

7659. **Necker (de)**. Physiologie des corps organisés, ou examen analytique des animaux et des végétaux comparés ensemble. Édition française du livre publié en latin à Manheim, sous le titre de *Physiologie des mousses*.
Bouillon, M.DCC.LXXV. 1 vol. in-8° de 340 pp. Pl.

Néculcéa (E.) : *Voir* 8097.

7660. **Neerijssche (A. J. D.)**. De mutuo, secundum jus romanum et hodiernum.
Gandae, Houdin, M.DCCC.XXIV. 1 broch. in-4° de 24 pp.

7661. **Negretti (H.) and Zambra (J. W.)**. Encyclopaedic illustrated and descriptive reference catalogue of optical mathematical, philosophical, photographic and standard meteorological instruments.
London, s. d. 1 vol. in-8°. Fig.

Negruzzi (Jacobù C.) : *Voir* 7870.

7662. **Neil (A.)**. Annual report on meteorological observations, registered in the Punjab, 1867.
Lodiana, Rudolph, 1868. 1 vol. in-folio.

7663. **Neison (Edmund)**. The Moon and the condition and configurations of its surface.
London, Longmans, 1876. 1 vol. in-8° de XVIII + 576 pp. Carte. Pl.

7664. **Nell (Dr A. M.)**. Vorschlag zu einer neuen Chartenprojektion.
Mainz, Kupferberg, 1852. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.

7665. **Nell**. Geodätische Bestimmung der geographischen Breite und Länge aus Linear-Coordinaten.
S. l., 1884. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Zeitschrift für Vermessungswesen*. XIII, 1884.)

7666. **Nelson** (**Edward W.**). Report upon Natural History Collections made at Alaska between the years 1877 and 1881. Edited by Henry W. Henshaw. Prepared under the direction of the Chief Signal Officer. N° III. Arctic series of publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army.
Washington, 1887. 1 vol. in-4° de 337 pp. Pl.

7667. **Nergal** (**J. M.**). Évolution des mondes, suivie de l'histoire des principaux progrès de l'astronomie.
Paris, Schleicher, s. d. [1906]. 1 vol. in-8° de 164 pp. Pl.
(*Encyclopédie d'enseignement populaire supérieur.*)

7668. **Nernst** (**W.**) **und Schönflies** (**A.**). Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften. Kurz gelasstes Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung mit besonderer Berücksichtigung der Chemie. Fünfte Auflage.
München und Berlin, Oldenbourg, 1907. 1 vol. in-8° de XII + 371 pp. Fig.

Nervander (**Jean-Jacques**) : *Voir* 12842.

7669. **Nesselmann** (**Dr G. H. L.**). Versuch einer kritischen Geschichte der Algebra. Erster Theil. Die Algebra der Griechen.
Berlin, Reimer, 1842. 1 vol. in-8° de XVI + 500 pp.

7670. **Netto** (**Dr Ladislàu**). Conférence faite au Muséum national en présence de L. L. M. M. Impériales le 4 novembre 1884.
Rio de Janeiro, Machado, 1885. 1 broch. in-8° de 28 pp.

7671. **Neuber** (**A.**). Observationes meteorologicae a Cal. Juniis 1824 ad Cal. Junias 1825 Apenroae in Ducatu Slesvicensi factae.
Hafniae, Popp, 1829. 1 vol. in-4° de II + XXXIV + 245 pp.

Neuburger (**A.**) : *Voir* 5872.

7672. **Neuendorff** (**Richard**). Ueber Kreispunktpolarkurven.
Leipzig, Teubner, 1908. 1 broch. in-8° de 31 pp.

Neugebauer (**P. V.**) : *Voir* 904.

Neuhauss (**Dr R.**) : *Voir* 4852.

7673. **Neuhauss (Dr R.)**. Die Photographie auf Forschungsreisen und die Wolkenphotographie.
Halle a S., Knapp, 1894. 1 broch. in-8° de 32 pp.

7674. **Neuhoff (Otto)**. Adiabatische Zustandsänderungen feuchter Luft und deren rechnerische und graphische Bestimmung.
Berlin, 1900. 1 broch. in-4° de 33 pp. Pl.

7675. **Neumann (Carl)**. Die Haupt-und Brennpuncte eines Linsen-Systemes. Elementare Darstellung der durch Gauss begründeten Theorie.
Leipzig, Teubner, 1866. 1 broch. in-8° de 41 pp.

7676. **Neumann (C.)** Ueber die Methode des arithmetischen Mittels. Erste Abhandlung.
Leipzig, Hirzel, 1887. 1 vol. in-8° de 116 pp. Fig.
(Des XIII. Bandes der *Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften*. Nr IX.)

7677. **Neumann (C.)**. Ueber die Methode des arithmetischen Mittels. Zweite Abhandlung.
Leipzig, Hirzel, 1888. 1 vol. in-8° de 164 pp. Fig.
(Des XIV. Bandes der *Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften*. N° XIII.)

Neumann (C. W.) : *Voir* 8951.

7678. **Neumann (Dr F.)**. Beiträge zur Theorie der Kugelfunctionen.
Leipzig, Teubner, 1878. 1 vol. in-4° de 156 pp.

Neumann (L. G.) : *Voir* 12480.

Neumayer (Dr George) : *Voir* 912, 2089, 4821, 5051, 11961, 11962 et 12975.

7679. **Neumayer (George)**. Discussion of the meteorological and magnetical observations made at the Flagstaff Observatory, Melbourne, during the years 1854-1863.
Mannheim, Schneider, 1867. 1 vol. in-4° de VIII + 142 + 160 + XLIII pp. Pl.

7680. **Neumayer (Dr G.)**. On the lunar atmospheric tide at Melbourne.
London, 1867. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Proceedings of the Royal Society.*)

7681. **Neumayer (George)**. Results of the magnetic Survey of the Colony of Victoria executed during the years 1858-1864.
Mannheim, Schneider, 1869. 1 vol. in-4° de 202 + LXXVIII pp. Cartes.

7682. **Neumayer (Dr)**. Bericht ueber die Pflege der maritimen Meteorologie in Deutschland und die bezüglich der Veröffentlichung der Resultate der maritimen Meteorologie zwischen den Königlich Niederländischen Meteorologischen Institut in Utrecht und der Deutschen Seewarte getroffenen Vereinbarungen erstattet an den zweiten Internationalen Meteorologen-Kongress in Rom.
Hamburg, 1879. 1 broch. in-4° de 19 pp.

7683. **Neumayer (Dr)**. Bericht ueber die Vergleichung der Normalbarometer der verschiedenen Deutschen Meteorologischen Centralstellen und Stationen.
Hamburg, 1879. 1 broch. in-8° de 15 pp.

7684. **Neumayer (Dr G.)**. Denkschrift über einige Vorschläge zur Durchführung des in dem Punkte 31 des Programms für den zweiten Internationalen Meteorologen-Kongress angeregten Gedankens, mit besonderer Beziehung auf die Gegenden der Erde in höheren südlichen Breiten.
Hamburg, 1879. 1 broch. in-8° de 9 + 14 pp.

7685. **Neumayer (Dr)**. Bericht über die Verhandlungen des zweiten Internationalen Meteorologen-Kongresses in Rom vom 14. bis 22. April 1879.
Hamburg, Friederichsen, 1880. 1 broch. in-8° de 93 pp.
Pp. 92-93, liste de publications présentées au Congrès.

7686. **Neumeyer (Ludwig)**. Hülfstafeln für barometrische Höhenmessungen.
München, Oldenbourg, 1877. 1 vol. in-8° de IX + 194 pp.

Newcomb (Simon) : *Voir* 12188 et 12876.

7687. **Newcomb (Simon)**. Investigation of the distance of the Sun, and of the elements which depend upon it, from the observations of Mars, made during the opposition of 1862, and from other sources.
Washington, 1867. 1 broch. in-4° de 29 pp.
(*Appendix II to the Washington Astronomical Observations for 1865.*)

7688. **Newcomb (Simon)**. On the right ascensions of the equatorial fundamental stars and the corrections necessary to reduce the right ascensions of different catalogues by a mean homogeneous system.
Washington, 1872. 1 broch. in-4° de 73 pp
(*Washington Observations for 1870. Appendix III.*)

7689. **Newcomb (Simon)**. The Uranian and Neptunian systems, investigated with the 26. inch équatorial of the United States Naval Observatory.
Washington, 1875. 1 broch. in-4° de 74 pp.
(*Washington Observations for 1873. Appendix I.*)

7690. **Newcomb (Simon).** Investigation of corrections to Hansen's tables of the Moon; with tables for their application.
Washington, 1876. 1 broch. in-4° de 51 pp.
(*Papers published by the Commission on the Transit of Venus.* III.)

7691. **Newcomb (Simon).** Popular Astronomy.
London, Macmillan, 1878. 1 vol. in-8° de XVI + 564 pp. Fig. Pl.

7692. **Newcomb (Simon).** Researches of the motion of the Moon, made at the United States Naval Observatory, Washington. Part. I. Reduction and discussion of observations of the Moon before 1750.
Washington, 1878. 1 vol. in-4° de 280 pp.
(*Washington Observations for 1875. Appendix II.*)

7693. **Newcomb (Simon).** Report to the Secretary of the Navy on recent improvements in astronomical instruments.
Washington, 1884. 1 broch. in-8° de 28 pp.

7694. **Newcomb (Simon).** The elements of the four inner Planets and the fundamental constants of Astronomy.
Washington, 1895. 1 vol. in-8° de IX + 202 pp.
(*Supplement to the American Ephemeris and Nautical Almanac for 1897.*)

7695. **Newcomb (Simon).** A new determin ation of the precessional motion.
Lynn, Nichols, 1897. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*The Astronomical Journal.* XVII.)

7696. **Newcomb (Simon).** On the position of the galactic and other principal planes toward which the stars tend to crowd.
Washington, 1904. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication* N° 10.)

7697. **Newcomb-Engelmann.** Populäre Astronomie. Dritte Auflage, herausgegeben von Dr H. C. Vogel.
Leipzig, Engelmann, 1905. 1 vol. in-8° de X + 748 pp. Fig. Pl.

7698. **Newcomb (Simon).** A compendium of spherical astronomy with its applications to the determination and reduction of positions of the fixed stars.
New York, Macmillan, 1906. 1 vol. in-8° de XVIII + 444 pp.

7699. **Newcomb (Simon).** Side-lights on astronomy and kindred fields of popular science. Essays and addresses.
London and New York, Harper, 1906. 1 vol. in-8° de VIII + 350 pp. Portr. Pl.

7700. **Newcomb (Simon) and Ross (Frank E.).** Investigation of inequalities in the motion of the Moon produced by the action of planets.
Washington, D. C., 1907. 1 vol. in-4° de VIII + 160 pp.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication n° 72.*)

7701. **Newcomb (Simon).** The Stars. A study of the Universe.
London, Murray 1908. 1 vol. in-8° de XI + 333 pp.
(*The Progressive Science Series.*)

Newton (H. A.) : *Voir* 6655 et 12743.

7702. **Newton (H. A.).** On the meteor of November 15th, 1859.
New Haven, 1860. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*American Journal of Science and Arts.* XXX.)

7703. **Newton (H. A.).** An account of two meteoric fireballs, observed Aug. 2, aud Aug. 6, 1860.
New Haven, 1862. 1 broch. in-8° de 12 pp.

7704. **Newton (H. A.).** Altitudes of shooting stars.
New Haven, 1864. 1 broch. in-8° de 8 pp.

7705. **Newton (N. A.).** The metrical system of weights and measures.
New Haven, Hayes, 1864. 1 broch. in-8° de 8 pp.

7706. **Newton (H. A.).** On November star showers.
New Haven, 1864. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*American Journal of Science.* 1864.)

7707. **Newton (H. A.).** Abstract of a memoir on shooting stars.
New Haven, 1865. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*American Journal of Science.* XXXIX.)

7708. **Newton (H. A.).** The determination of the height of auroral arches from observations at one place.
New Haven, 1865. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*American Journal of Science.* 1865.)

7709. **Newton (H. A.).** Altitudes of shooting stars observed on the night of Nov. 13-14 th, 1863, at Washington, Haverford College, Germantown, Philadelphia, and other places.
Washington, 1866. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*American Journal of Science.* 1865.)

7710. **Newton (H. A.).** The relative numbers of shooting stars seen in a given period by different numbers of observers.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*American Journal of Science and Arts.* XLI, 1866.)

7711. **Newton (H. A.)**. On certain recent contributions to Astro-Meteorology.
New Haven, 1867. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*The American Journal of Science and Arts*. Second series.)

7712. **Newton (H. A.)**. Shooting stars on the morning of November 14th, 1867.
New Haven, 1868. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*American Journal of Science and Arts*. XLV.)

7713. **Newton (H. A.)**. The metric system of weights and measures with tables.
Washington, 1868 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Report of the Smithsonian Institution for 1865*.)

7714. **Newton (H. A.)**. Meteors of November 14th, 1868.
New Haven, 1869. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*American Journal of Science and Arts*. XLVII.)

7715. **Newton (H. A.)**. The meteorites, the meteors and the shooting stars.
Salem, Mass., 1886. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Proceedings of the American Association for the Advancement of Science*. XXXV.)

7716. **Newton (H. A.)**. The Story of Biela 's comet.
1 broch. in-4° de 14 pp.
(*American Journal of Science*. XXXI, 1886.)

7717. **Newton (H. A.)**. Elias Loomis (1811-1889).
New Haven, Tuttle, 1890. 1 broch. in-8° de 44 pp. Portr.
Pp. 33 à 44, liste des travaux scientifiques d'Elias Loomis.

7718. **Newton (H. A.)**. On the capture of comets by planets, especially their capture by Jupiter.
1 broch. in-8° de 28 pp. Fig.
(*American Journal of Science*. XLII, 1891.)

7719. **Newton (H. A.)**. On shooting stars.
1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Memoirs of the National Academy of Sciences*. I.)

Newton (I.) : *Voir* 12790.

Newton (Isaac) : *Voir* Newtonus (Isaacus).

7720. **Newton (I. S.)**. Philosophiae naturalis principia mathematica.
Londini, Streater, MDCLXXXVII. 1 vol. in-4° de 516 pp.
(*Édition princeps*).

7721. **Newtonus (Isaacus)**. Philosophiae naturalis principia mathematica. Editio ultima.
Amstaelodami, MDCCXIV. 1 vol. in-4° de 516 pp.

7722. **Newtonus (Isaacus)**. Optice : sive de reflexionibus, refractionibus, inflexionibus et coloribus lucis libri tres. Latine reddidit Samuel Clarke. Editio secunda.
Londini, Innys, MDCC.XIX. 1 vol. in-4° de XI + 415 pp. Pl.

7723. **Newtonus (Isaacus)**. Philosophiae naturalis principia mathematica. Perpetuis commentariis illustrata, communi studio P. P. Thomae Le Seur et Francisci Jacquier. Tomi primus, secundus et tertius.
Genevae, Barrillot, MDCCXXXIX à MDCC.XLII. 3 tomes rel. en 2 vol. in-4°. Fig.

7724. **Newtonus (Isaacus)**. Opuscula mathematica, philosophica et philologica. Collecta partimque latinè versa ac recensa a Joh. Castillioneo. Cum commentariolo de vita auctoris.
Lausannae et Genevae, Bousquet, M.DCCXLIV. 3 vol. in-4° de XXVIII + 420, de VI + 423 et de VI + 566 pp.

7725. **Newtonus (Isaacus)**. Optices libri tres : cum lectionibus opticae et opusculis omnibus ad lucem et colores pertinentibus.
Patavii, Manfrè, M.DCC.XLIX. 1 vol. in-4° de XIV + 110 + 166 + 96 pp. Pl.
Manque planche 22.

7726. **Newtonus (Isaacus)**. Opera quae exstant omnia, commentariis a Samuele Horsley illustrata.
Londini, Nichols, M.DCC.LXXIX. 5 vol. in-4°. Fig.

7727. **Neyt (A.)**. Photographies de la Lune. Manquent planches 17 et 18.
S. l. n. d. 16 cartes.

7728 **Niceron (P. F.-Jean-François)**. La perspective curieuse.
Paris, Du Puis, M.DC.LXIII. 1 vol. in-fol. de VI + 191 pp. Pl.

7729. **Nicholson (Francis)**. Catalogue of the books in the Library of the Manchester Literary and Philosophical Society.
Manchester, Sowler, 1875. 1 vol. in-8° de 173 pp.

7730. **Nicolay (Josephus)**. De interdictione et judiciario patrono secundum praecepta juris hodierni.
Leodii, Collardin, M.DCCC.XXIV. 1 broch. in-4° de 28 pp.

Nicollet : *Voir* 1537.

7731. **Nicollet (J. N.)**. Mémoire sur un nouveau calcul des latitudes de Mont-Jouy et de Barcelone, pour servir de supplément au *Traité du système métrique*.
(Lu à l'Académie des sciences le 10 mars 1828).
(Relié avec Cauchy (Augustin). Mémoire sur la théorie de la lumière).

7732. **Niedzwiecki (Wydawca L.)**. Wstęp do wykladu mathematykí przez H. Wroński ego.
Paryz, 1880. 1 vol. in-8° de IX + 100 pp.

7733. **Niellon (Général)**. Histoire des évènements militaires et des conspirations orangistes de la Révolution en Belgique de 1830 à 1833.
Bruxelles. Poot, 1868. 1 vol. in-8° de 332 pp. Cartes.

7734. **Nielsen (Dr Niels)**. Lehrbuch der unendlichen Reihen.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1909. 1 vol. in-8° de VIII + 287 pp.

7735. **Niepce (A.)**. Des climats et, en particulier, de celui de Nice.
Nice, Cauvin, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Nice-Médical.*)

7736. **Niepce (Dr. A.)**. Etude sur la constitution climatologique et médicale de Nice pendant l'année 1878.
Nice, Cauvin-Empereur, 1879. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.

7737. **Niesten (L.)**. Note sur la tache rouge observée sur la planète Jupiter pendant les oppositions de 1878 et de 1879.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 20 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLVIII, 1879.)

7738. **Niesten (L.)**. Recherches sur les couleurs des étoiles doubles.
S. l. n. d. [Bruxelles, 1879.] 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLVII.)

7739. **Niesten (L.)**. Observations sur l'aspect physique de Jupiter pendant l'opposition de 1878.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-4° de 35 pp. Pl.
(*Annales astronomiques de l'Observatoire royal de Bruxelles.* III.)

7740. **Niesten (L.)**. De l'influence de la nutation diurne dans la discussion des observations de γ Draconis faites à l'Observatoire de Greenwich.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Mémoires couronnés et autres Mémoires, de l'Académie royale de Belgique.* XL.)

7741. **Niesten** (**L.**). L'éclipse totale de Soleil du 19 août 1887, observée à Jurjewetz (Russie).
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. pet. in-8° de 21 pp. Pl.
(*Annuaire de l'Observatoire royal de Bruxelles pour 1889.*)

7742. **Niesten** (**L.**). De l'influence de la nutation diurne dans la discussion des observations de α Lyrae faites à l'Observatoire de Washington.
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Annuaire de l'Observatoire royal de Bruxelles, pour 1889*).

7743. **Niesten** (**L.**). Sur l'aspect physique de la planète Mars pendant l'opposition de 1888.
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XVI.)

7744. **Niesten** (**L**.). Démonstration pratique de l'existence de la nutation diurne.
Bruxelles, Hayez, 1889. 1 broch. in-4° de 55 pp.
(*Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers de l'Académie royale de Belgique.* LI.)

7745. **Niesten** (**L.**). Les plans planétaires et l'équateur solaire.
Bruxelles, Hayez, 1889. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Annales de l'Observatoire royal de Belgique.* Nouvelle série, VII.)

7746. **Niesten** (**L.**). Les marées solsticiales.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Ciel et Terre.* XIII, 1892.)

7747. **Niesten** (**L.**) **et Stuyvaert** (**E.**). Résumé des observations faites hors du méridien à l'Observatoire royal de Belgique (Uccle), mars à octobre 1892.
Bruxelles, Hayez, 1892. 1 broch. in-8° de 18 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XXIV.)

7748. **Niesten** (**L.**). Le ciel, son aspect, ses curiosités. Atlas élémentaire donnant l'aspect du ciel pour chaque mois de l'année, avec texte explicatif et description des principaux objets visibles dans une petite lunette.
Bruxelles, s. d. 1 vol. in-plano. Pl.

7749. **Nieuport** (**Commandeur C. F. de**). Mémoire contenant quelques réflexions sur des notions fondamentales en géométrie, tant élémentaire que transcendante.
Bruxelles, 1819. 1 broch. in-4° de 20 pp. Pl.

7750. **Nieuport** (**C. F. de**). Kort vertoog wegens de bepaling der lengte van elliptische boogen, door middel van cirkelboogen, welke tot dezelfde abscissen behooren.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 9 pp.

Nieuport (de) : *Voir aussi* De Nieuport.

Nijland (A. A.) : *Voir* 5538.

7751. **Nijland (Albert-Antonie)**. Uitmeting van den sterrenhoop G. C. 4410, zoowel door rechtstreeksche waarneming, als op fotografische platen.
Utrecht, Van Boeckhoven, 1897. 1 vol. in-8° de 111 pp. Fig.

7752. **Nijland (Dr A. A.)**. Het recht van bestaan der kleine Sterrewachten.
Utrecht, Van Druten, s. d. [1898]. 1 broch. in-8° de 30 pp.

7753. **Nijland (Dr A. A.)**. Total eclipse of the Sun, May 18, 1901. Reports on the Dutch Expedition to Karang Sago, Sumatra. No 1. General account.
Sumatra, 1903. 1 broch. in-8° de 27 pp. Pl.

7754. **Nijland (A. A.)**. De koma der komeet van Halley.
Utrecht, 1910. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Hemel en Dampkring*, Juli 1910.)

7755. **Nijland (A. A.)**. De komeet 1910 *a*.
Den Haag, 1910. 1 broch in-8° de 4 pp. Pl.
(*Hemel en Dampkring*. 1910.)

7756. **Nijns-Lagye (J.)**. Jean-Charles Houzeau, sa vie et ses œuvres.
Bruxelles, Weissenbruch, 1888. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Revue pédagogique belge*.)
(Tiré à 30 exemplaires.)

7757. **Nilsson (Gerhard)**. Sur les équations fonctionnelles particulièrement les équations fonctionnelles généralisant les équations différentielles linéaires et homogènes.
Uppsala, Almqvist et Wiksell, 1899. 1 broch. in-4° de 50 pp.

7758. **Nipher (Francis E.)**. Theory of magnetic measurements with an appendix on the method of least squares.
New York, Van Nostrand, 1886. 1 vol. in-16 de 94 pp. Portr. Fig.

7759. **Nipher (Francis E.)**. Report on magnetic observations in Missouri, Summer of 1878.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 21 pp.

7760. **Nippoldt (A.), jun.** Ein Verfahren zur harmonischen Analyse erdmagnetischer Beobachtungen nach einheitlichen Plane.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

Nisard (D.) : *Voir* 1894, 1960, 2225, 3865, 8021 et 12287.

7761. **Nitzsch (Dr Friedrich).** Luther und Aristoteles.
Kiel, 1883. 1 broch. in-8° de 51 pp.

7762. **Nizet (F.).** Projet d'un catalogue idéologique (Rèalcatalog) des périodiques, revues et publications des Sociétés savantes.
Bruxelles, Vanbuggenhoudt, 1888. 1 broch. in-8° de 30 pp.

Nizze (Ernst) : *Voir* 394.

7763. **Nobbe (Carolus-Frid. Aug.).** Specimen arithmeticae Nicomacheae e duobus cocidibus mss. editum.
Lipsiae, Staritzius, M.DCCCXXVIII. 1 broch. in-8° de 24 pp.

Nobel (C.) : *Voir* 9695.

Nobile (A.) : *Voir* 10459.

7764. **Nobile (A.).** Esame critico ed esperimenti intorno al principio di dissimulazione nella induzione elettrostatica.
S. l. n. d (Napoli, 1855-57). 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze di Napoli.* 1855, 1856, 1857.)

7765. **Nobile (Antonio).** Intorno ad alcune singolari apparenze del pianeta Giove osservate durante la sua occultazione dietro la Luna, e pruova dell' esistenza di un' atmosfera in quest' ultimo astro.
Napoli, (1857). 1 broch. in-4° de 11 pp.

7766. **Nobile (Arminio).** Misure di angoli di posizione di alcuni sistemi di stelle multiple.
1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* 1875).

7767. **Nobile (A.).** Saggio di un nuovo metodo per l'osservazione delle distanze scambievoli delle stelle multiple.
Napoli, 1875. 1 broch. in-4° de 41 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* 1875.)

7768. **Nobile (A.).** Sulle due stelle multiple 1263 Σ, e σ Corona.
1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* 1876.)

7769. **Nobile** (A.). Terza determinazione della latitudine geografica del R. Osservatorio di Capodimonte. Con esame delle osservazioni fatte il 1820 da Carlo Brioschi.
Napoli, Falco, 1883. 1 broch. in-4° de 66 pp.

7770. **Nobile** (A.). Ricerche numeriche sulla latitudine del R. Osservatorio di Capodimonte. Parte I. Risultate delle osservazioni del 1884 ed esame dei risultati di altre localita.
Napoli, Falco, 1885. 1 vol. in-4° de 162 pp.
(*Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento di Napoli.*)

7771. **Nobile** (A.). Il cerchio meridiano Reichembach-Heurtaux del R Osservatorio di Capodimonte.
Napoli, 1888. 1 broch. in-4° de 36 pp Pl.

7772. **Nobile** (A.). Ricerche numeriche sulla latitudine del R. Osservatorio di Capodimonte. Parte seconda e terza.
Napoli, 1888-1890. 2 broch. in-4° de 68 et de 68 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontaniana.* XVIII, XX e XXI.)

7773. **Nobile** (A.). Risultati delle osservazioni meridiane della 2ª metà del 1890.
Napoli, 1891. 1 broch. in-4° de 27 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontaniana.* XXI.)

7774. **Nobile** (A.). Riflessioni sulla variazione a corto periodo della latitudine.
Napoli. de Rubertis, 1893. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli.* Serie 2a, V.)

7775. **Nobile** (A.). Saggio di osservazioni meridiane correlative per correggere le refrazioni fatte da A. Nobile e J. Thome.
Napoli, de Rubertis, 1893. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli.* Serie 2a, V.)

7776. **Nobile** (A.). Appunti sul moto del Sole fra le altre stelle.
Napoli, 1897. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli.* 1897.)

7777. **Nobile** (A.). Sul teorema fondamentale dell' induzione elettrostatistica.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp.

7778. **Nobili** (L.). Note sul magnetismo.
S. l., 1834. 1 broch. in-8° de 7 pp.

7779. **Noble (Wm)**. Hours with a three-inch telescope.
London, Longmans, 1886. 1 vol. in-8° de VI + 122 pp. Fig. Pl.

7780. **Nodon (A.)**. L'action électrique du Soleil, son rôle dans les phénomènes cosmiques et terrestres.
Paris, Gauthier-Villars, 1910. 1 vol. in-8° de XV + 199 pp. Pl.
(*Actualités scientifiques*).

7781. **Noël (Charles)**. Sur la constitution physique du Soleil.
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 broch. in-8° de 14 pp. Fig.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 2e série, V.)

7782. **Noel (Fr.) et Carpentier**. Nouveau dictionnaire des origines, inventions et découvertes, dans les arts, les sciences, la géographie, le commerce, l'agriculture, etc. Corrigé et augmenté en Belgique d'un supplément et de notes, par une Société de savants et de gens de lettres.
Bruxelles, Fréchet, 1828. 2 vol. in-4° de 516 et de 666 + 100 pp.
(De la bibliothèque de J. L. Malsau, Verviers.)

7783. **Nölke (Dr Friedrich)**. Das Problem der Entwickelung unseres Planetensystems. Aufstellung einer neuen Theorie nach vorhergehender Kritik der Theorien von Kant, Laplace, Poincaré, Moulton, Arrhenius, u. a.
Berlin, Springer, 1908. 1 vol. in-8° de XII + 216 pp.

7784. **Nördlinger (Dr Theodor)**. Der Einfluss des Waldes auf die Luft- und Bodenwärme.
Berlin, Parey, 1885. 1 vol. in-8° de VIII + 100 pp.

7785. **Nördlinger (Wilhelm)**. Die Zukunft des metrischen Systems und die deutsche Münz-Maasz- und Gewichts-Einigung.
Stuttgart, Blum und Vogel, 1860. 1 broch. in-8° de 34 pp.

7786. **Nolan (Thomas)**. The Telescope. Second edition.
New York, Van Nostrand, 1904. 1 vol. pet. in-8° de 128 pp.
(*Van Nostrand Science Series*.)
Pp. 118 à 128, bibliographie du télescope.

7787. **Nolet (Abbé)**. Leçons de physique expérimentale. Tomes premier à sixième.
Amsterdam et Leipzig, Arkstee et Merkus, M.DCC.LIV à LXV. 6 vol. in-12. Pl.

Nollet (Abbé) : *Voir aussi* Nolet (Abbé).

7788. **Nollet (Abbé)**. L'art des expériences, ou avis aux amateurs de la physique, sur le choix, la construction et l'usage des instruments, sur la préparation et l'emploi des drogues qui servent aux expériences. En trois volumes.
Paris, Durand, M.DCC.XXX. 3 vol. in-8°. Pl.

7789. **Nollet (Abbé).** Recherches sur les causes particulières des phénomènes électriques, et sur les effets nuisibles ou avantageux qu'on peut en attendre. Nouvelle édition.
Paris, Guerin et Delatour, M.DCC.LIV. 1 vol. in-8° de XXXVI + 444 pp. Pl.

7790. **Nollet.** Lettres sur l'électricité. Nouvelle édition. Première et seconde parties.
Paris, Guerin et Delatour, M.DCC.LXIV. 2 vol. in-8° de XII + 251 et de 284 pp. Fig. Pl.

7791. **Nollet (Abbé).** Lettres sur l'électricité. Première et deuxième parties. Nouvelle édition.
Paris, Guerin et Delatour, M.DCC.LXIV. 2 vol. in-8° de XII + 252 et de XII + 284 pp. Pl. Grav.

7792. **Nollet (Abbé)** Recherches sur les causes particulières des phénomènes électriques, et sur les effets nuisibles ou avantageux qu'on peut en attendre. Nouvelle édition.
Paris, Guerin, M.DCC.LXIV. 1 vol. in-8°. Pl.

7793. **Nollet (Abbé).** Essai sur l'électricité des corps. Seconde édition.
Paris, Guerin, M.DCC.LXV. 1 vol. in-8° de XXIV + 276 pp. Front. Pl.

7794. **Nollet (Abbé).** L'art des expériences. Tomes premier, second et troisième.
Paris, Durand, M.DCC.LXX. 3 vol. in-8° de XXIV + 510, de 552 et de 524 pp. Pl.

7795. **Nollet (F.).** Coup d'œil sur l'hygrométrie, thermo-hygromètre et ses usages.
Bruxelles, 1840. 1 broch. in-8° de 8 pp.

7796. **Nonius (Petrus).** Opera.
Basileae, Henricpetri, M.DXCII. 1 vol. in-fol. Fig.

7797. **Nordenskiöld (Adolf-Erik).** The Arctic Voyages (1858-1879.)
London, Macmillan, 1879. 1 vol. in-8° de XIV + 448 pp. Pl. Cartes.
Pp. 418 à 440, liste de livres et mémoires relatifs aux expéditions arctiques suédoises.

7798. **Nordenskiöld (A. E.).** Voyage de la Véga autour de l'Asie et de l'Europe, accompagné d'un résumé des voyages précédemment effectués le long des côtes septentrionales de l'ancien continent. Traduit du suédois par Charles Rabot et Charles Lallemand.
Paris, Hachette, 1883-1885. 2 vol. in-8° de IV + 481 et de 478 pp. Portr. Cartes. Fig.

Nordgaard (O.) : *Voir* 12794.

7799. **Nordlund (J. O.)**. Photographische Aufmessung des Sternhaufens Messier 37.
Uppsala och Stockholm, Almqvist, 1904. 1 vol. in-8° de 148 pp. Pl.
(*Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik*. Bd. 5.)

7800. **Norén (G.) und Wallberg (J. A.)**. Entwickelung der Störungsfunktion durch kanonische Elemente.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Meddelanden fràn Lunds Astronomiska Observatorium*. N° 10.)

7801. **Norie (J. W.)**. Recueil de tables utiles à la navigation, précédé d'un traité de navigation pratique. Traduit de l'anglais par P. A. Violaine.
Paris, V^ve^ Courcier, 1815. 1 vol. in-4° de VIII + 284 + 240 pp. Pl.

7802. **Norie (J. W.)**. A complete set of nautical tables. New edition by W. H. Bolt.
London, Norie and Wilson, 1903. 1 vol. in-8° de XL + 538 pp.

7803. **Norie (J. W.)**. A complete set of nautical tables, with explanations for the use. Rearranged and extended by James Stuart.
London, Imray, 1908. 1 vol. in-8° de XXX + 564 pp.

7804. **Norman (Philip)**. The Sun, the ruler of the rain.
[Scone, 1902]. 1 broch. in-8° de 7 pp.

Norman (R.) : *Voir* 12790.

7805. **Normand (J.-A.)**. Mémoire sur les occultations d'étoiles par les planètes.
Paris, Gauthier-Villars, 1876. 1 broch. in-4° de 20 pp.

7806. **Normand (J.-A.)**. Formules de navigation stellaire.
Paris, Gauthier-Villars, 1888. 1 broch. in-4° de 9 pp.

Norris (Lieutenant J. A.) : *Voir* 4300.

7807. **Norton**. Literary Register and book buyer's almanach for 1853.
New York, Norton, 1853. 1 vol. in-8° de 132 pp. Fig.

7808. **Nostradamus (Michel)**. Les vrayes centuries et propheties.
Cologne, Volcker, 1669. 1 vol. pet. in-8.

Nostrand (van) : *Voir* Van Nostrand.

7809. **Nothomb.** Discours prononcé dans la séance de la Chambre des Représentants du 18 mars 1843.
Bruxelles, Deltombe, 1843. 1 broch. in-8° de 70 pp.

7810. **Nothomb.** État de l'instruction moyenne en Belgique. Rapport présenté aux Chambres législatives le 1er mars 1843.
Bruxelles, Devroye, 1843. 1 vol. in-8° de CLX + 636 pp.

7811. **Nouguier (A.).** Précis de la théorie du magnétisme et de l'électricité.
Paris, Béranger, 1905. 1 vol. in-8° de XII + 404 pp.

7812. **Nouille (Dr).** Nyet horloge ou horloge de nuit.
Renaix, Williame, 1866. 1 feuille et 1 cadran

7813. **Nourse (J. E.).** Memoir of the founding and progress of the United States Naval Observatory.
Washington, 1873. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(*Washington Observations for 1871. Appendix IV.*)

7814. **Novella (Eduardo).** Informe de lo ocurrido en la expedicion que fué el Moncayo à observar el eclipse de Sol del 18 de Julio ultimo, presentado al Excmo Sr. Comisario regio del Observatorio de Madrid.
Madrid, 1860. 1 broch. pet. in-8° de 12 pp.

7815. **Nowák (Dr Al. Fr. P.).** Die Lehre vom tellurischen Dampfe und von der Circulation des Wassers unserer Erde.
Prag, Ehrlich, 1843. 1 vol. in-8° de XII + 228 pp. Pl.

Nugues (E.) : *Voir* 6569.

Nunes (P.). : *Voir* 12790.

Nyrén (M.) : *Voir* 3881.

7816. **Nyrén (M.).** Détermination du coefficient constant de la précession au moyen d'étoiles de faible éclat.
St.-Pétersbourg, 1870. 1 broch. in-4° de 19 pp.

7817. **Nyrén (Dr Magnus).** Bestimmung der Nutation der Erdachse.
St.-Pétersbourg, 1872. 1 broch. in-4° de 64 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des sciences de St-Pétersbourg.* VIIe série, XIX.)

7818. **Nyrén (Dr Magnus).** Die Polhöhe von Pulkowa.
St.-Pétersbourg, 1873. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des sciences de St-Pétersbourg.* VIIe série, XIX.)

7819. **Nyrén (Magnus)**. Déclinaisons moyennes corrigées des étoiles principales pour l'époque 1845,0 déduites des observations faites au cercle vertical de Poulkova dans les années 1842-1849 et recherches sur les erreurs de division du cercle.
St.-Pétersbourg, 1875. 1 broch. in-4° de 28 pp.

7820. **Nyrén (M.)**. Ueber ein von der Temperatur abhängiges Glied in den Collimatorablesungen des Pulkowaer Meridiankreises.
St.-Pétersbourg, 1890. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques*. VII.)

7821. **Nyrén (M.)**. Variations de la latitude de Poulkovo observées au grand cercle vertical dans les années 1882-91.
St.-Pétersbourg, 1893. 1 broch. in-8° de 13 pp. Pl.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques*. VII.)

7822. **Nyrén (M.)**. Ascensions droites moyennes de 396 étoiles pour l'époque 1900.0, déduites des observations faites à la lunette méridienne de la succursale Odessa dans les années 1899-1903 par M. Orbinski.
St.-Pétersbourg, 1908. 1 broch. gr. in-4° de 12 pp.
(*Publications de l'Observatoire central Nicolas*. Série II, XIX.)

7823. **Nyrén (M.)**. Déclinaisons moyennes de 1375 étoiles pour l'époque 1900.0, déduites des observations faites au grand cercle vertical dans les années 1894-1903, par MM. M. Nyrén, A. Ivanof et A. Vassilief.
St.-Pétersbourg, 1908. 1 broch. gr. in-4° de 66 pp.
(*Publications de l'Observatoire central Nicolas*. Série II, vol. XV.)

7824. **Nys (Désiré)**. La notion de temps d'après les principes de Saint Thomas d'Aquin.
Louvain, 1898. 1 vol. in-12 de 232 pp.
(*Bibliothèque de l'Institut supérieur de Philosophie*.)

O

7825. **Obach (Eugen)**. Hilfstafeln für Messungen elektrischer Leitungswiderstände, vermittelst der Kirchhoff-Wheatstone'schen Drahtcombination.
München, Oldenbourg, 1879. 1 broch. in-8° de 16 + XL pp.
(*Carl's Repertorium für Experimental-Physik*. XV.)

Obénédare (G.) : *Voir* 6882.

7826. **Oberbeck (Dr A.)**. Ueber die zeitlichen Veränderungen des Erdmagnetismus.
Halle, Blockmann, 1881. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Leopoldina*. XVII.)

7827. **Oborny** (**Josef A.**). Die Meteorologie und Wettertelegraphie im Dienste der Landwirthschaft.
Berlin und Leipzig, Voigt, 1879. 1 broch. in-8° de IV + 36 pp. Pl. Fig.

7828. **Obsequens** (**Julius**). Prodigiorum liber, ab Urbe condita usque ad Augustum Caesarem, per Conradum Lycosthenem restitutus.
Lugduni, Tornaesius, CIↃ.Ↄ.XXCIX. 1 vol. pet. in-8° de A5 + 348 pp. Fig.
(Ex Bibliotheca Ferd. Breymann legata Bibl. Guelferbytanae M.DCCC.LXIII.)

7829. **Ocagne** (**M. d'**). Critique des « Leçons sur la théorie des marées », professées au Collège de France par Maurice Lévy. Première partie.
Louvain, 1899 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Revue des Questions scientifiques*, 1899.)

7830. **Ocagne** (**Maurice d'**). Traité de nomographie. Théorie des abaques.
Paris, Gauthier-Villars, 1899. 1 vol. in-8° de XIV + 480 pp. Fig.

7831. **Ocagne** (**Maurice d'**). Le calcul simplifié par les procédés mécaniques et graphiques. Deuxième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 vol. in-8° de VIII + 228 pp.
(*Bibliothèque générale des sciences.*)

Ocoulitsch : *Voir* 5584.

7832. **Oddone** (**Dott. E.**) e **Franchi** (**S.**). Sul magnetismo di monte.
Roma, 1893. 1 broch. in-4° de 17 pp. Cartes.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica*. XII, 1890.)

7833. **Oddone** (**Emilio**). Les tremblements de terre ressentis pendant l'année 1904.
Strassburg, 1907. 1 vol. in-8° de XII + 361 pp.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie. Série B. Catalogues.*)
Il y a deux exemplaires.

7834. **Oddone** (**Emilio**). Déchaînement des tremblements de terre à l'arrivée des ondes sismiques dues à un premier macrosisme lointain.
Modena, Soliani, 1908. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bollettino della Societa Sismologica Italiana*, XII.)

7835. **Ode** (**Jacobus**). Principia philosophiae naturalis.
Trajecti ad Rhenum, Visch, M.DCC.XXVI. 2 vol. in-4°. Pl.

7836. **O'Donnelly** (**Rev. Jerentius Jos.**). Solutio circuli quadraturae problematis cum suis sequelis de vera inclinatione ecliptici et magna astronomica periodo.
Bruxellae, Perichon, 1853. 1 vol. in-12 de IV + 172 pp. Pl.

7837. **O'Donnelly** (**T. Joseph**). Vindicateur de la solution de la quadrature du cercle. Premiers principes de la nouvelle astronomie.
Bruxelles, Perichon, 1853. 1 vol. in-8° de 108 pp.

7838. **Öfverbom, Svanberg, Holmquist et Palander.** Exposition des opérations faites en Lapponie, pour la détermination d'un arc du méridien, en 1801, 1802 et 1803. Rédigée par Jöns Svanberg.
Stockholm, Linde, MD.CCC V. 1 vol. in-4° de XVI + XXXII + 196 pp. Pl.

7839. **Oelsner** (**Th.**). Bericht über die Bibliotheken der « Schlesischen Gesellschaft » im Jahre 1871.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 7 pp.

7840. **Oeltjen** (**Hugo**). Die Differentialgleichungen für das Gleichgewicht der isotropen elastischen Platte.
Kiel, Mohr, 1881. 1 broch. in-8° de 58 pp.

7841. **Oeltzen** (**W.**). Argelander's Zonen-Beobachtungen von 15. bis. 31. Grade südlicher Declination in mittlern Positionen für 1850.0.
Wien, Gerold, 1857. 1 vol. in-8°.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kais. Akademie der Wissenschaften.* (*Bd. XXVI.* S. 151 bis 440.)

7842. **Oersted** (**H. C.**). Recherches sur l'identité des forces chimiques et électriques. Traduit de l'allemand par Marcel De Serres.
Paris, Dentu, 1813. 1 vol. in-8° de XV + 260 pp.

7843. **Oertel** (**Karl**). Astronomische Bestimmung der Polhöhen auf den Punkten Irschenberg, Höhensteig und Kampenwand.
München, 1885. 1 broch. in-4° de 63 pp.

7844. **Oertel** (**K.**). Generalmajor Carl von Orff.
Leipzig, Poeschel und Trepte, 1906. 1 broch. in-8° de 13 pp. Portr.
(*Vierteljahrsschrift d. Astronomischen Gesellschaft.* 41 Jahr., 1906.)

7845. **Östergaard** (**C. C.**), **Mossin** (**L. A.**), **Kragh** (**J. M. P.**), **Rudolph** (**C. N.**) **et Bloch** (**F. P. E.**). Observationes meteorologicae per annos 1832-54 in Grönland factae.
Hauniae, Muhle, 1856. 1 vol. in-4° de II + 232 pp.
(*Collectanea meteorologica.* Fasc. IV.)

Oettingen (**A. J. von**) : *Voir* 3416 et 8492.

7846. **Oettingen** (**Dr A. J. von**). Phänologie der Dorpater Lignosen. Ein Beitrag zur Kritik phänologischer Beobachtungs- und Berechnungsmethoden.
Dorpat, Laakmann, 1879. 1 vol. in-8° de 112 pp.

7847. **Oettingen (Alexander von).** Die Moralstatistik. Inductiver Nachweis der Gesetzmässigkeit sittlicher Lebensbewegung im Organismus der Menschheit.
Erlangen, Deichert, 1868. 1 vol. in-8° de xxv + 994 + 194 pp.

7848. **Oettingen (Alexander von).** Die Christliche Sittenlehre. Deductive Entwickelung der Gesetze Christlichen Heilslebens im Organismus der Menschheit.
Erlangen, Deichert, 1873. 1 vol. in-8° de xxvi + 760 pp.

7849. **Oettingen (Arthur von).** Ueber die Correction der Thermometer, insbesondere über Bessel's Kalibrir-Methode.
Dorpat, Karow, 1865. 1 broch. in-4° de 76 pp. Pl.

7850. **Oettinger (Dr Ludw.).** Die Vorstellungen der alten Griechen und Römer über die Erde als Himmelskörper.
Freiburg, Diernfellner, 1850. 1 vol. in-4° de viii + 116 pp.

7851. **O'Farrell (J.).** On the construction and use of the six sheets of marginal lines for maps of every part of the world.
London, Eyre and Spottiswoode, 1862. 1 broch. in-8° de 19 pp.

7852. **Ohm (Dr G. S.).** Die galvanische Kette.
Berlin, Riemann, 1827. 1 vol. in-8° de iv + 246 pp. Pl.

7853. **Ohm (Dr G. S.)** Beiträge zur Molecular-Physik. Erster Band. Elemente der analytischen Geometrie im Raume im schwiefwinkligen Coordinatensysteme.
Nürnberg, Schrag, 1849. 1 vol. in-4° de xii + 590 pp. Pl.

7854. **Ohm (Dr G. S.)** Théorie mathématique des courants électriques. Traduction, préface et notes de J. M. Gaugain.
Paris, Hachette, 1860. 1 vol. in-8° de 202 pp. Fig.

7855. **Olán (J. W. Th.).** Trisectio arcus et anguli.
Gothenburg, 1906. 1 broch. in-plano de 8 pp. Fig.

7856. **Olbers (Wilhelm).** Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode die Bahn eines Cometen aus einigen Beobachtungen zu berechnen.
Weimar, 1797. 1 vol. in-8° de xxxii + 199 pp. Pl.
Pp. 97 à 199 sont manuscrites.

7857. **Olbers (W.).** Verzeichniss aller bisher berechneten Cometenbahnen. Mit Fortsetzung des Verzeichnisses.
Altona, 1823. 2 broch. in-4°.
(*Astronomische Abhandlungen von H. C. Schumacher.* Erstes Heft.)

7858. **Olbers (W.)**. Fortsetzung des Verzeichnisses aller bisher berechneten Cometenbahnen.
(*Astronomische Abhandlungen*. Drittes Heft, 1825. Herausgegeben von H. C. Schumacher.)

7859. **Olbers (W.)**. Zusätze und Verbesserungen zu dem Verzeichnisse aller bisher berechneten Cometenbahnen.
(*Astronomische Abhandlungen*. Drittes Heft, 1825. Herausgegeben von H. C. Schumacher.)

7860. **Olbers (Dr Wilhelm)**. Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode die Bahn eines Cometen zu berechnen. Mit Berichtigung und Erweiterung der Tafeln und Fortsetzung des Cometen-Verzeichnisses bis zum Jahre 1847. Von neuem herausgegeben von J. F. Encke.
Weimar, 1847. 1 vol. in-8° de XXXVI + 251 pp. Portr. Pl.

7861. **Olbers (W.) und Bessel (F. W.)**. Briefwechsel. Herausgegeben von Adolph Erman.
Leipzig, Avenarius und Mendelssohn, 1852. 2 vol. in-8° de XL + 448 et de 442 pp.

7862. **Olbers (Dr Wilhelm)**. Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode die Bahn eines Cometen zu berechnen. Mit Berichtigung und Erweiterung der Tafeln im Jahre 1847 von neuem herausgegeben von J. F. Encke. Dritte Ausgabe vermehrt mit einem Anhange, die Fortsetzung und Ergänzung des Cometen-Verzeichnisses bis zum Jahre 1864 enthaltend, von Dr J. G. Galle.
Leipzig, Voigt und Günther, 1864. 1 vol. in-8° de XXXVI + 334 pp. Portr. Pl.

7863. **Olbers (Wilhem)**. Leben und Werke. Herausgegeben von Dr C. Schilling. Erster Band. Gesammelte Werke.
Berlin, Springer, 1894. 1 vol. in-8° de XX + 708 pp. Portr.
Pp. XIII à XIX, liste des mémoires d'Olbers publiés dans les revues.

7864. **Olbricht (R.)**. Studien über die Kugel- und Cylinderfunctionen.
Halle, Blochmann, 1887. 1 broch. in-4° de 48 pp. Pl.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. LII.)

7865. **Olcott (William-Tyler)**. In Starland with a three- inch telescope.
New York and London, Putman, 1909. 1 vol. in-8° de XIV + 146 pp. Pl.

Olhoffius (Johannes-Ericius) : *Voir* 12478.

7866. **Olivecrona** (**Thomas**). De longitudine terrestri e stellis una fere cum Luna culminantibus determinanda dissertatio.
Upsaliae, M.DCCC.XLI. 1 broch. in-4° de 8 pp.

Olivier (**E.**) : *Voir* 12480.

7867. **Olivier** (**T.**). Mémoire sur les propriétés des courbes du second degré, considérées dans l'espace.
(*Correspondance mathématique et physique des Pays-Bas*, par A. Quetelet. Vol III, n° 3.)
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

7868. **Olivier** (**Théodore**). Note sur les diverses espèces de frottemens (*sic*) qui peuvent exister entre deux courbes et deux surfaces.
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

7869. **Olivier** (**T.**). Mémoire sur la propriété des courbes du second degré, considérées dans l'espace.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

7870. **Ollanescu** (**Dumitru C.**) **et Negruzzi** (**Jacobù C.**). Vasile Alecssandri.
Bucuresci, Göbl, 1894. 1 vol. in-4° de 155 pp. Portr.
(*Academia Romăna.*)

7871. **Olmsted** (**Denison**). Letters on Astronomy, addressed to a lady.
New-York, Harper, 1848. 1 vol. in-12 de 420 pp. Pl.

7872. **Olmsted** (**Denison**). On the recent secular period of the aurora borealis.
Washington, Putnam, 1856. 1 broch. in-8° de 52 pp.
(*Smithsonian Contributions to Knowledge.*)

7873. **Oloug-Beg**. Prolégomènes des tables astronomiques. Traduction et commentaire par P.-L.-E.-A. Sédillot.
Paris, Firmin-Didot, 1847-1853. 2 vol. in 8° de CLV + et de XXXVIII + 293 pp. Fig.
(*Chrestomathie persane.* Tomes premier et second.)

7874. **Olsen** (**O. T.**). The Fisherman's Nautical Almanack and tide tables 1908.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

7875. **Olshausen** (**Joh.**). Geschwindigkeiten in der organischen und anorganischen Welt bei Menschen, Tieren, Maschinen, Fahrzeugen, Geschössen, Gasen, Flüssigkeiten, Wasserläufen, Meeresströmungen, Gletscherne, beim Erdboden, der Atmosphäre, bei Himmelskörpern und Naturkräften.
Hamburg, Boysen und Maasch, 1903. 1 vol. in-8° de XX + 488 pp.

7876. **Olsson (G. K.)**. Ueber die Convergenz der Annäherungen in der Gyldénschen Störungstheorie.
Kristiania, 1890. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Archiv for Mathematik og Naturvidenskab.*)

7877. **Olsson (Dr K. G.)**. Ueber die absolute Bahn des Planeten (13) Egeria.
Stockholm, Norstedt, 1893. 1 broch. in-4° de 90 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar.* Bd. 25.)

7878. **Olsson (Dr K. G.)**. Ueber die allgemeinen Jupiterstörungen des Planeten (127) Johanna.
Stockholm, Norstedt, 1895. 1 broch. in-4° de 56 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar.* Bd. 28.)

7879. **Olsson (K. G.)**. Allgemeine Jupiterstörungen derjenigen Asteroiden vom Typus 1/3, welche grosse Bahnexcentricitäten und Neigungen haben. I. Entwickelung von $\frac{a}{\Delta}$.
Stockholm, Norstedt, 1900. 1 broch. in-8° de 82 pp.
(*Bihang till Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar.* Bd. 25.)

Oltmanns (Jabbo) : *Voir* 5298.

Olufsen (C. F. R.) : *Voir* 4621.

7880. **Olympiodorus**. In Meteora Aristotelis commentarii, Joanne-Baptista Camotio interprete.
Venetiis, M.DLI. 1 vol. in-4°.

7881. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Éléments de géologie, ou seconde partie des éléments d'inorganomie particulière. 3e édition.
Paris, Pitois-Levrault, 1839. 1 vol. in-8° de VIII + 736 pp.

7882. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Abrégé de géologie.
Bruxelles, Jamar, 1853. 1 vol. in-8° de 612 pp. Pl.

7883. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Géologie.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 277 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7884. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Géologie de la Belgique.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8°. Cartes. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7885. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Minéralogie.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 164 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7886. **Omalius d'Halloy (J. J. d')**. Des races humaines ou éléments d'ethnographie.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 114 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

7887. **Omar Alkhayyâmi**. Algèbre. Publiée, traduite et accompagnée d'extraits de manuscrits inédits, par F. Woepcke.
Paris, Duprat, M.DCCC LI. 1 vol. in-8° de XIX + 127 pp. Pl.

7888. **Onufrius (Légat)**. Mémoire sur les affaires de Liége (1468), publié par M. Stanislas Bormans.
Bruxelles, Hayez, 1885. 1 vol. in-8° de XXXIV + 202 pp.

Oom (F.) : *Voir* 9198.

7889. **Oom (Frederico)**. Méthodes de calcul graphique en usage à l'Observatoire royal de Lisbonne.
Lisbonne, 1905. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.
(*Boletim da Direcçao geral da Instrucçao publica.* IVe année, 1905.)

Oppenheim (A.) : *Voir* 11961.

7890. **Oppenheim (Dr S.)**. Das astronomische Weltbild im Wandel der Zeit.
Leipzig, Teubner, 1906. 1 vol. in-8° de II + 164 pp. Fig.
(*Aus Natur und Geisteswelt.* 110. Bändchen.)

7891. **ОППОКОВ (Е. В.)**. Многолѣтнія колеванія расхода нѣкоторыхъ Сѣверо-Американскихъ рѣкъ.
St.-Pétersbourg, 1908. 1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg.* VIIIe série, XXII.)

Oppolzer (Th v.) : *Voir* 6583.

7892. **Oppolzer (Theodor)**. Lehrbuch zur Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. Erster Band und zweyter Band.
Leipzig, Engelmann, 1870-1880. 2 vol. in-8° de VI + 354 et de VIII + 636 pp.
Il y a un deuxième exemplaire de la première partie.

7893. **Oppolzer (Th. von)**. Entwickelung der Differentialquotienten der wahren Anomalie und des Radiusvector nach der Excentricität in nahezu parabolischen Bahnen.
Berlin, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monatsbericht der Kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.*)

7894. **Oppolzer (Theodor Ritter von)**. Neue Methode zur Bestimmung der Bahnelemente gleicher Wahrscheinlichkeit für einen kleinen Planeten aus den Beobachtungen einer Erscheinung
Berlin, 1878. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Monatsbericht der Kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin*).

7895. **Oppolzer (Theodor Ritter von)**. Ueber die Berechnung der wahren Anomalie in nahezu parabolischen Bahnen.
München, Straub, 1879. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. II. Cl. XIII. Bd.)

7896. **Oppolzer (Th. von)**. Ueber die Bestimmung grosser wahrer Anomalien in parabolischen Bahnen
Berlin, Vogt, 1880. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monatsberichte der Kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin*. 1880.)

7897. **Oppolzer (Th. von)**. Ueber die Sonnenfinsterniss des Schu-King.
Berlin, Vogt, 1880. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Monatsbericht der Kgl. Akademie der Wissenschaften*, Berlin.)

7898. **Oppolzer (Dr Th. von)**. Ist das Newton'sche Attractionsgesetz zur Erklärung der Bewegungen der Himmelskörper ausreichend? Hat man Veranlassung dasselbe nur als Näherungsausdruck zu bezeichnen?
Salzburg, 1881. 1 broch. in-4° de 11 pp.

7899. **Oppolzer (Theodor von)**. Syzygien-Tafeln für den Mond, nebst ausführlicher Anweisung zum Gebrauche derselben.
Leipzig, Engelmann, 1881. 1 vol. in-4° de 101 pp. Pl.
(*Publicationen der Astronomischen Gesellschaft*. XVI.)

7900. **Oppolzer (Th. v.)**. Beitrag zur Ermittelung der Reduction auf den unendlich kleinen Schwingungsbogen.
Wien, 1882. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften*. II. Abtheilung. 1882.)

7901. **Oppolzer (Theodor R. von)**. Lehrbuch zur Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. Erster Band. Zweite Auflage. Zweiter Band.
Leipzig, Engelmann, 1882-1880. 2 vol. in-8° de XII + 684 et de VIII + 636 pp. + 2 fasc. in-8°.

7902. **Oppolzer (Th. v.)**. Note über eine von Archilochos erwähnte Sonnenfinsterniss.
Wien, 1882. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften*. II. Abtheilung. 1882.)

7903. **Oppolzer (Th. v.)**. Ueber die Kriterien des Vorhandenseins dreier Lösungen bei dem Kometenprobleme.
Wien, 1882. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* 1882.)

7904. **Oppolzer (Th. v.)**. Ermittlung der Störungswerthe in den Coordinaten durch die Variation entsprechend gewählter Constanten.
Wien, Gerold, 1883. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* XLVI. Bd.)

7905. **Oppolzer (Th. v.)**. Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse.
Wien, Gerold, 1883. 1 broch. in-4° de 35 pp. Pl.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* XLVII. Bd.)

7906. **Oppolzer (Th. v.)**. Tafeln für den Planeten (58) Concordia.
Wien, Gerold, 1883. 1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* XLVII. Bd.)

7907. **Oppolzer (Theodor Ritter v.)**. Bahnbestimmung des Planeten (237) Cölestina.
Wien, 1886. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften in Wien.* XCIII.)

7908. **Oppolzer (Chevalier Thèodore d')**. Traité de la détermination des orbites des comètes et des planètes. Édition française publiée d'après la deuxième édition allemande par Ernest Pasquier. Premier volume.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol. in-8° de XXVI + 492 + CCX pp.
Il y a deux exemplaires.

7909. **Oppolzer (Th. Ritter v.)**. Ueber die astronomische Refraction.
Wien, Gerold, 1886. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* LIII. Bd.)

7910. **Orbigny (Alcide d')** L'homme américain (de l'Amérique méridionale) considéré dans ses rapports physiologiques et moraux.
Paris, Pitois-Levrault, 1839. 2 vol. in-8° de XXVIII + 424 et de 372 pp. Carte et 1 atlas in-fol.

Orbinsky (A.) : *Voir* 5837.

7911. **Ord (W. M.) and Garrod (A. E.)**. The climates and baths of Great Britain being the Report of a Committee of the Royal Medical and Chirurgical Society of London. Vol. I. The climates of the South of England and the Chief Medicinal Springs of Great Britain.
London, Macmillan, 1895. 1 vol. in-8° de XVI + 640 pp.

Orff (Colonel von) : *Voir* 8431.

7912. **Orff (Carl von)**. Bestimmung der geographischen Breite der Kgl. Sternwarte bei München nach der Talcott'schen Methode und mit dem Passage Instrument im ersten Vertical.
München, Hübschmann, 1877. 1 broch. in-4° de 62 pp. Pl.
(*Beilage zu den Annalen der Kgl. Sternwarte.*)

7913. **Orff (Carl von)**. Astronomisch-geodätische Ortsbestimmungen in Bayern.
München, Franz, 1880. 1 vol. in-4° de 164 pp. Pl.

7914. **Orff (Carl von)**. Bestimmung der Länge des einfachen Secundenpendels auf der Sternwarte zu Bogenhausen.
München, Straub, 1883. 1 vol. in-4° de 134 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* II. Classe. XIV.)

7915. **Orff (Carl von)**. Telegraphische Längenbestimmungen für die Königliche Sternwarte zu Bogenhausen I. Theil.
München, Franz, 1888. 1 vol. in-4° de 104 pp.

7916. **Orff (Dr Karl v.)** Ueber die Hülfsmittel, Methoden und Resultate der Internationalen Erdmessung.
München, Franz, 1899. 1 broch. in-4° de 59 pp.

7917. **Orford (Henry)**. Lens-work for amateurs.
London, Whittaker, s. d. [1894]. 1 vol. in-8° de XVI + 231 pp.

7918. **Oriani (Barnaba)**. Opuscoli astronomici.
Milano, Galeazzi, 1806. 1 vol. in 8° de 52 pp. Pl.

7919. **Origanus (David)**. Nova motuum coelestium ephemerides Brandenburgicae annorum LX incipientes ab anno 1595 et desinentes in annum 1655.
Francofurti ad Viadrum, Eichorn, M. DC. IX. 1 vol. in-4°. Fig.

Orlebar (Arthur-Bedford) : *Voir* 12845.

7920. **Orozco y Berra (Juan)**. Apuntes sobre Cayo Arenas.
México, 1886. 1 broch. in-8° de 66 pp. Pl.
(*Sociedad mexicana de Geografia y Estadistica.*)

7921. **Ortelio (Abrahamo)**. Theatro. Tradotto in lingua italiana da Giouanni Paulet.
Anversa, Plantinus, MD.XCIII. 1 vol. obl. Front. Cartes.

7922. **Ortelius**. Abrégé du Théâtre.
Anvers, Vrients, 1602. 1 vol. in-plano obl. Front. Cartes.

7923. **Ortelius** (**Abrahamus**). Theatrum orbis terrarum.
Antverpiae, Vrintius, CIↃ.IↃ.CIII. 1 vol. in-fol. Front. Portr. Cartes.

Orth (**A.**) : *Voir* 11961 et 11962.

7924. **Ortlob Fridericus**). Christi ope, de Sole.
Olsna, Haken, M.C.LII. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Lauth (J. J.). Dissertatio, etc.)

Ortroy (**F. van**) : *Voir* Van Ortroy (F.).

7925. **Ortsval** (**A.**). Des bibliothèques communales à fonder en Belgique comme couronnement de l'école.
Bruxelles, Hen, 1862. 1 broch. pet. in-8° de 51 pp.

7926. **Osborne** (**J. W.**). On a new meteorological instrument.
Salem, 1876. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Proceedings of the American Association for the Advancement of Science*. 1875.)

7927. **Oseen** (**C. W.**). Ueber die allgemeinste Abbildung der geodätischen Kreise einer Fläche durch Berührungstransformationen.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1900).

7928. **Oseen** (**C. W.**). Ueber einige irreduciblen Gruppen von Berührungstransformationen im Raume.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens-Förhandlingar*. 1901.)

7929. **Osgood** (**Dr W. F.**). Lehrbuch der Funktionentheorie. Erster Band.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1907. 1 vol. in-8° de XII + 642 pp. Fig.
(*B. G. Teubner's Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften*. XX. Band.)

7930. **Osnaghi** (**Ferdinand**). Zusammenstellung der Monat- und Jahresmittel sowie der Extreme aus den meteorologischen Beobachtungen der K. K. Handels- und Nautischen Akademie in Triest für die Jahre 1841-1873.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 23 pp.

7931. **Ossian-Bonnet**. Astronomie sphérique. Notes rédigées par Blondin et Guillet. Premier fascicule.
Paris, Carré, 1889. 1 vol. in-8° de 116 pp. Fig.
(Cours de la Faculté des sciences de Paris.)

7932. **Osthoff** (**H.**). Die Formen der Cirruswolken.
Wien, Hölzel, s. d. (1905). 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*, 1905.)

7933. **Otaño** (**José**). Viento huracanado del 20 de Enero de 1868.
1 feuille in-plano.
(Estacion meteorologica de Burgos.)

Otis (**George A.**) : *Voir* 12555.

7934. **Otis** (**George A.**). A report to the Surgeon general in the transport of sick and wounded by pack animals.
Washington, 1877. 1 vol. in-4° de 32 pp.
(*War Department. Surgeon general's Office, Washington, Circular n° 9*, March 1, 1877.)

7935. **Otreppe de Bouvette** (**Baron d'**). De l'action du chlore sur le chlorure butylique tertiaire.
Bruxelles, Hayez, 1881-1882. 2 broch. in-8° de 9 et de 12 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, II et IV.)

Oudemans (**J. C.**) : *Voir* 5112, 5567 et 5568.

7936. **Oudemans** (**J. A. C.**). Analyse de l'ouvrage de W. Van den Hull. Gissing naar den aard en het doel van den ring van Saturnus.
Leiden, 1850. 1 broch. in-8° de 7 pp.

7937. **Oudemans** (**J. A. C.**). Antwoord op de « Antikritiek » van den Heer W. Van den Hull tegen mijne beoordeeling in *De Gids* van zijn werkje « *Gissing naar den aard en het doel van den ring van Saturnus.* »
Leiden, 1850 1 broch. in-8° de 6 pp.

7938. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Beschrijving en afbeelding van een Universaal-Instrument van Repsold.
Leyden, 1852. 1 broch. in-4° de 38 pp. Pl.
(*Stedelijk Gymnasium te Leyden.*)

7939. **Oudemans** (**Joannes-Abrahamus-Christianus**). Dissertatio astronomica inauguralis, exhibens observationes, ope instrumenti transitorii portabilis institutas.
Lugduni-Batavorum, Van den Heuvell, M.DCCC.LII. 1 vol. in-4° de 96 + 128 pp.

7940. **Oudemans** (**J. A. C.**). Bepaling van de loopbaan der planeet *Proserpina* uit de gezamenlijke waarnemingen, gedaan gedurende hare eerste en tweede verschijning met inachtneming der storingen door Jupiter en Saturnus.
Amsterdam, 1855. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* III.)

7941. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Het Mundomotorium. Beschrijving en gebruik van een toestel, geschikt om de bewegingen der hemelligchamen, en de daardoor ontstaande verschijnselen, aanschouwelijk voor te stellen, door W. Gleuns. Met eene plaat.
Leiden, 1855. 1 broch. in-8° de 11 pp.

7942. **Oudemans** (**J. A. C.**). Opzoekings-ephemeride voor de komeet van d'Arrest, bij hare aanstaande verschijning in 1857.
Amsterdam, 1855. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* III.)

7943. **Oudemans** (**J. A. C.**). Bepaling van de loopbaan der planeet *Proserpina*, uit de gezamenlijke waarnemingen, op haar volbragt bij de eerste drie verschijningen, met inachtneming der storingen door Jupiter en Saturnus.
Amsterdam, 1856. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* V.)

7944. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Berigt omtrent de ontdekking eener nieuwe verandelijke ster.
Amsterdam, 1856. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* IV.)

7945. **Oudemans** (**J. A. C.**). Over de bepaling der geographische lengte door de waarneming van gelijke hoogten der Maan en eener ster.
Amsterdam, 1856. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* VI.)

7946. **Oudemans** (**J. A. C.**). Zweijaehrige Beobachtungen der meisten jetzt bekannten veraenderlichen Sterne.
Amsterdam, Van der Post, 1856. 1 broch. in-8° de 72 pp.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Niederlandischen Akademie von Wissenschaften.*)

7947. **Oudemans** (**J. A. C.**). Nader berigt omtrent het terugvinden van de komeet van Brorsen.
Utrecht, 1857. 1 broch. pet. in-8° de 4 pp.
(*Algemeen Konst- en Letterbode*. 1857.

7948. **Oudemans** (**J. A. C.**). Voorloopig verslag der Commissie tot het vervaardiger van kopijen van den standaard-meter en het standaard-kilogram.
Amsterdam, 1857. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde*. VI.)

7949. **Oudemans** (**J. A. C.**). Vergelijking der waarde, in de *Tables de la Lune* van Hansen aan den straal der Maan toegerend, en de waarden door de nauwkeurigste bepalingen gegeven.
Batavia, 1859. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam*. Deel X, stuk I.)

7950. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Ontdekking eener nieuwe planeet tusschen Mercurius en de Zon.
S. l., 1860. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Java-Bode*, 12 septembre 1860.)

7951. **Oudemans** (**J. A. C.**). Over het bepalen van de kromtestralen der oppervlakten van sphaerische lenzen.
Batavia, 1860. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7952. **Oudemans** (**J. A. C.**). Waarneming van den overgang van Mercurius voorbij de Zonneschijf, den 12den November 1861.
Amsterdam, Vander Post, 1862. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Verslagen on Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen*. XIII).

7953. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Verslag betreffende de berekening der tabellen voor de Nederlandsch-indische Levensverzekering- en lijfrente-Maatschappij.
Batavia, 1863. 1 broch. in-8° de 46 pp. Pl.

7954. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Gemakkelijke methode, den stand van den spiegel van eenen Patencirkel van Pistor en Martins te bepalen en te rectificeren.
Batavia, 1864. 1 broch. in-8° de 18 pp. Pl.

7955. **Oudemans** (**J. A. C.**). Hernieuwde bepaling van de lengte van Batavia.
Batavia, 1864. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië*. 27.)

7956. **Oudemans** (**J. A. C.**). Verslag van de dienstreis, van den hoofd-ingenieur van de geographische dienst, in Julij en Augustus 1863, ter sterrenkundige bepaling van de geographische ligging van eenige punten op of nabij de westkust van Borneo.
Batavia, 1864. 1 broch. in-8° de 28 pp. Pl.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.* 27.)

7957. **Oudemans** (**J. A. C. Dr**). Verslag van de dienstreizen, ter bepaling van de geographische ligging van Muntok, Palembang, Lucipara, Riouw, Singapora, Djambie, Moeara-Kompeh, Hoek Berikat, Hoek Toeing, Blinjoe, Ondiepwater-eiland, en eenige punten op Belitong.
Batavia, 1864. 1 vol. in-8° de 138 pp.

7958. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Vervolg op het verslag van de bepaling der geographische ligging van die plaatsen op Java, waar telegraafkantoren gevestigd zijn, opgemaakt.
Batavia, 1865. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.* 28.)

7959. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Verslag van de bepaling der geographische ligging van punten in Straat Makasar, enz., in Mei-September 1868.
Batavia, 1869. 1 broch. in-8° de 58 pp. Cartes. Pl.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.*)

7960. **Oudemans** (**J. A. C.**). Onderstelling omtrent de lichtkroon bij totale Zoneklipsen.
Amsterdam, 1870. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* 2de reeks, IV.)

7961. **Oudemans** (**J. A. C.**). Historisch overzicht over de onderzoekingen, in de laatste dertig jaren verricht, bij gelegenheid van totale Zoneklipsen.
Batavia, Van Dorp, 1871. 1 broch. in-8° de 20 pp.

7962. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Over de oplossing van het vraagstuk, uit de breedten en het lengteverschil van twee plaatsen op den Aardbol, haren afstand en de wederkeerige azimuthen te berekenen.
Batavia, 1872. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.* XXXII.)

7963. **Oudemans** (**Dr**). Rapport général sur les observations de l'éclipse totale (de Soleil) du 12 décembre 1871.
Harlem, 1872. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Archives Néerlandaises.* VII.)

7964. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Verslag van de bepaling der geographische ligging van punten in den Riouw- en Lingga-Archipel in de maand Augustus 1871.
Batavia, Ernst, 1873. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Natuurkundig Tijdschrift.*)

7965. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Bepaling van het lengteverschil van Batavia en Singapore door middel van seinen met den onderzeeschen telegraafkabel.
Batavia, Ernst, 1874. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Natuurkundig Tijdschrift.*)

7966. **Oudemans** (**J. A. C.**). Die Triangulation von Java ausgeführt vom Personal des geographischen Dienstes in Niederländisch Ost-Indien.
Haag, Nijhoff, 1875-1900. 6 vol. in-4°.

7967. **Oudemans** (**J. A. C.**). Sur une meilleure méthode pour faire les mesures héliométriques à l'occasion d'un passage de Vénus sur le Soleil.
Amsterdam, Van der Post, 1875. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* 2de reeks. IX.)

7968. **Oudemans** (**J. A. C.**). Levenschets van Frederik Kaiser.
Amsterdam, Van der Post, 1876. 1 broch. in-8° de 66 pp.
(*Jaarboek 1875 der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.*)
(Pp. 49 à 66, table chronologique des travaux de F. Kaiser.)

7969. **Oudemans** (**J. A. C.**). Sur la planète intramercurielle.
Amsterdam, 1876. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen*, 1876-1877.)

7970. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Verslag van de Commissie tot voorbereiding der waarneming van den Venus-overgang over de rapporten uit Nederlandsch-Indie door tusschenkomst den Minister van Marine en Kolonien ontvangen betreffende waarnemingen van dien overgang.
Amsterdam, Van der Post, 1876. 1 broch. in-8° de 20 pp. Pl.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* 2de reeks, X.)

7971. **Oudemans** (**J. A. C.**). Sur la détermination des distances focales des lentilles à court foyer.
Haarlem, 1877. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises, etc.* XIII.)

7972. **Oudemans** (**J. A. C.**). Sur l'orbite annuelle que les étoiles fixes semblent décrire au ciel par suite de l'aberration de la lumière.
Harlem, 1878, 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises.* XIV.)

7973. **Oudemans** (**J. A. C.**). Théorie de la lunette pancratique de M. Donders.
Amsterdam, Van der Post, 1878. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* 2e reeks, XIII.)

7974. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Ilmoe Alam of wereldbeschrijving. Tweede druk. Eerste stukje tot vijfde stukje.
Batavia, 1879-1885. 1 vol. in-8°. Fig. Pl.

7975. **Oudemans** (**J. A. C.**). De la création à Paris d'un Bureau international des Poids et Mesures.
Paris, M.DCCC.LXXX. 1 broch. in-8° de 4 pp.

7976. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Kan in tropische gewesten droogte, en daaruit volgende hongersnood voorspeld, of de waarschijnlijkheid ervan aangenomen worden?
Amsterdam, De Bussy, 1880. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Indische Gids.* 1880.)

7977. **Oudemans** (**J. A. C.**). Détermination, à Utrecht, de l'azimut d'Amersfoort.
La Haye, Nijhoff, 1881. 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.
(*Publications de la Commission géodésique Néerlandaise.* I.)

7978. **Oudemans** (**J. A. C.**). Mededeeling betreffende de sterrebeelden, wier hoogte boven den horizon, op een bepaald oogenblik van den nacht, door de Javanen ten behoeve van den landbouw geraadpleegd wordt.
Amsterdam, Müller, 1881. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* 2e reeks, XVI.)

7979. **Oudemans** (**J. A. C.**). Bericht aangaande de waarnemingen, gedaan bij gelegenheid der totale Zonsverduistering van 12 December 1871.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 28 pp. Pl.

7980. **Oudemans** (**Dr J. A. C.**). Herleiding van de waarnemingen gedaan door de heeren S.-H. en G.-A. De Lange ter bepaling van de lengte van Menado, Kema, Boeton, Ternate en Makasar, in de jaren 1852 en 1853.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

7981. **Oudemans** (**J. A. C.**). Occultations et éclipses mutuelles des satellites de Jupiter en 1908.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 55 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles.* Série II, XII.)

7982. **Oudemans** (**J. A. C.**). Ontdekking van twee planeten binnen de loopbaan van Mercurius.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.

7983. **Oudemans (J. A. C.).** Ontdekking van twee planeten binnen de loopbaan van Mercurius.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 21 pp.

7984. **Oudemans (J. A. C.).** On the retrogradation of the plane of Saturn'sring and of those of his satellites whose orbits coincide with that plane.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* XLIX.)

7985. **Oudemans (J. A. C.).** Over de kijkers.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 23 pp. Pl.

7986. **Oudemans (Dr J. A. C.).** Verhandeling over de werkzaamheden en onderzoekingen, door de ontdekking der asteroïden uitgelokt.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Vaderlandsche Letteroefeningen.* XII.)

7987. **Oudemans (J. A. C.).** Verslag van de bepaling der geographische ligging van punten op of nabij de oostkust van Celebes, verrigt in September-December 1864.
Batavia, s. d. 1 broch. in-8° de 40 pp. Pl.
(*Natuurkundig Tijdschrift.* Deel 29.)

7988. **Oudemans (J. A. C.).** Verslag van de bepaling der geographische ligging van punten in de Molukken, verricht in November 1866 tot Februari 1867.
Batavia, s. d. 1 broch. in-8° de 45 pp.

7989. **Oudemans (Dr J. A. C.).** Verslag van de bepaling der geographische ligging van punten aan de zuid- en oostkust van Borneo, in September 1867.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.* XXXI.)

7990. **Oudemans (Dr J. A. C.).** Verslag over de waarneming der totale Zoneclips van 18 Augustus 1868.
Batavia, s. d. 1 broch. in-8° de 39 pp. Cartes. Pl.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.* XXXI.)

7991. **Oudemans (J. A. C.).** Mutual occultations and eclipses of the satellites of Jupiter in 1908.
Amsterdam, 1906. 2 broch. in-8° de 32 et de 15 pp. Pl.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

7992. **Oudemans (J. A. C.) en Stamkart (F. J.).** Verslag omtrent het voorstel van den heer Joh. Kerkhoven, over de tijdregeling in de verschillende plaatsen in Nederland.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Natuurkunde.* IV.)

7993. **Oudemans (J. A. C.) et Bosscha (J.).** Galilée et Marius.
Harlem, s. d. 1 broch. in-8° de 75 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles*. Série II, VIII.)

Overbeck : *Voir* 4564.

Overbergh (C. van) : *Voir* Van Overbergh (C.).

7994. **Owen (David Dale), Peter (Robert), Lesquereux (M. Leo) and Cox Edward).** Second report of a geological reconnoissance of the middle and southern counties of Arkansas, made during the years 1859 and 1860.
Philadelphie, Sherman, 1860. 1 vol. in-8° de 433 pp. Pl. Cartes.

7995. **Oxmantown.** An account of experiments on the reflecting telescope.
S. l. (London, 1840.) 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.

7996. **Oxmantown.** An account of the observations of the great nebula in Orion, made at Birr-Castle, with the 3-feet and 6-feet telescopes, between 1848 and 1867. With a drawing of the Nebula.
1 broch. in-4° de 16 pp. et 1 atlas in-plano.

7997. **Oyon.** Tables de multiplication. Troisième édition.
Paris, Pérez, 1824. 1 vol. in-4° de 12 + 500 pp.

P

7998 **Pacheco (Baldomero).** Derrotero del estrecho de Magallanes i aguas adyacentes de la Bahia inútil i seno almirantazgo de los senos otway i Skyring del golfo Xaultegua.
Valparaiso, 1908. 1 vol. in-8° de XIII + 327 pp. Fig.

7999. **Pacheco (Baldomero).** Importancia de la via de Magallanes para el comercio de la América.
Valparaiso, 1908. 1 broch. in-8° de 16 pp. Cartes.

Pacher (G.) : *Voir* 11193.

8000 **Pacher (Giulio).** I microsismografi dell' Istituto di Fisica della R. Università di Padova.
Venezia, Ferrari, 1897. 1 broch. in-8° de 61 pp. Pl.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. Serie VII, t. VIII.)

8001. **Pachymeres** (**Georgius**). E Libro astronomico delecta fragmenta, a Th. H. Martin primum edita.
Parisiis, M DCCC.XLIX. 1 vol. in-8° de 480 pp. Pl.
(Relié avec Theo Smyrnaeus. Liber de astronomia.)

8002. **Pagani** (**G.**). Mémoire sur le principe des vitesses virtuelles.
Bruxelles, 1825. 1 broch. in-4° de 44 pp.

8003. **Paganuzzi** (**Ab. Giovanni**). Sul clima di Venezia.
Venezia, Antonelli, 1870. 1 broch. in-4° de 28 pp.
(*Statistica della provincia di Venezia.*)

8004. **Page** (**Henri**). Le secrétaire commercial.
Paris, Garnier, s. d. 1 vol. in-12 de 355 pp.

8005. **Page** (**James**). Ice and ice movement in Bering Sea during the Spring Months.
Washington, 1900. 1 broch. in-8° de 19 pp. Carte.

8006. **Page** (**Th^s J.**). Map of the basin of La Plata based upon the results of the expedition in the years 1853-54-55 and 56 and of the adjacent countries.
Scale : $\frac{1}{3,000,000}$. 1 carte in-plano.

Page (**Lieutenant T. J.**) : *Voir* 2170.

Painlevé (**P.**) : *Voir* 1318.

8007. **Paiva e Pona** (**A. P.**). Les champs d'or (Afrique portugaise). Traduit par Antonio de Portugal de Faria.
Lisbonne, 1891. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Bulletin de la Société de Géographie de Lisbonne.*)

8008. **Pajot-Descharmes** (**C.**). Guide du mineur et des concessionnaires des mines dans la recherche et l'exploitation des mines de houille en général, et en particulier des mines du ci-devant Hainaut français (Département du Nord). Tomes premier et second.
Paris, Fortic, 1826. 2 vol. in-8°. Pl.

8009. **Palagi** (**Alessandro**). Primo decennio di osservazioni meteorologiche fatte nella Specola di Bologna.
Bologna, 1850. 1 broch. in-4°.

Palander : *Voir* 7838.

8010. **Palazzo** (**Dr Luigi**). Sulle perturbazioni magnetiche dell' Agosto 1893 considerate in relazione colla comparsa di macchie solari.
Roma, Bertero, 1894. 1 broch gr. in-8° de 11 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXII, 1893.)

8011. **Palazzo (Dott. Luigi)**. La Stazione meteorica e geothermica annessa ai Laboratori scientifici della Direzione di Sanità in Roma.
Roma, 1895. 1 broch. in-4° de 20 pp. Pl.

8012. **Palazzo (Luigi)**. Misure di magnetismo terrestre fatte in Sicilia nel 1890.
Roma, 1897. 1 vol. in-4° de 102 pp.
(*Annali dell' Ufficio centrale Meteorologico e Geodinamico*. XVIII, 1896.)

8013. **Palazzo (Luigi)**. Sul terremoto del 24 Aprile 1901 nei pressi di Palombara Sabina.
Roma, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Reale Accademia dei Lincei*. X, seria 5ª, 1901.)

8014. **Palazzo (L.) e Grablowitz (G.)**. La seconda Conferenza Sismologica Internazionale tenuta a Strasburgo nel Luglio 1903.
Modena, Soliani, 1904. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Bollettino della Società Sismologica Italiana*. X.)

8015. **Palazzo (Luigi)**. Carta magnetica delle isodinamiche d'Italia.
Napoli, Tocco, 1905. 1 broch. in-8° de 24 pp. Carte.
(*Atti del X. Congresso Geografico Italiano*. II.)

8016. **Palazzo (L.)**. Magnetic elements determined at Tripoli, Barbary.
Washington, 1906. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity*. 1906.)

8017. **Palazzo (Luigi)**. I brontidi del bacino Bolsonese.
Roma, 1907. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Bollettino delta Società Geografica italiana*. VIII.)

8018. **Palazzo (Luigi)**. Confronti degli strumenti magnetici dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico di Roma con quelli degli Osservatorii di Potsdam e di Pola.
Roma, Bertero, 1907. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Annali del R. Uffioio centrale Meteorologico e Geodinamico*. XXIII, 1901.)

Paleocapa (Chevalier Pierre) : *Voir* 7155.

8019. **Palisa (Dr I.)**. Sternkarten Nos 5, 6, 7 Aequinoctium 1875.0. Sternzeichnungen mit dem 12. zölligen Refractor der Wiener Sternwarte.
S. l. n. d. 3 planches in-fol.

8020. **Palisa (John) und Wolf (Max.)**. Photographische Sternkarten, red. auf 1855° 0. Serien I bis VI.
Wien, Balzer, s. d. Planches in-4°.

8021. **Palladius (R. T. Aemilianus)**. De l'agriculture. Traduction française de D. Nisard.
(*Collection des Auteurs latins. Les agronomes latins.*)
(Relié avec Caton (M. Porcius). Économie rurale.)

8022. **Palm (Gust. Albert)**. Der Magnet im Alterthum.
Stuttgart, Müller, 1867. 1 broch. in-4° de 40 pp.

8023. **Palmaerts (J.)**. Projet d'exploration au Pôle nord.
Bruxelles, 1880. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

Palmieri (L.) : *Voir* 4370.

8024. **Palmieri (L.)**. Descrizione della batteria magneto-elettro-tellurica.
Napoli, 1844. 1 broch. in-4° de 7 pp. Pl.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze di Napoli*, n° 17.).

8025. **Palmieri (Luigi)**. Sperienze ed osservazioni di meteorologia elettrica.
Napoli, 1850. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.

8026. **Palmieri (Luigi)**. Nuovo elettrometro bifiliare.
Napoli, 1864. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* II.)

8027. **Palmieri (Luigi)**. Sull'apparecchio a conduttore mobile.
Napoli, 1865. 1 broch. in-4° de 7 pp. Pl.
(*Atti dell' Accademia Pontaniana.* 1865.)

8028. **Palmieri (L.)**. Dell' ozono e dell' antiozono.
1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli.* 1866.)

8029. **Palmieri (Luigi)**. Nuovo anemografo elettromagnetico.
Napoli, 1866. 1 broch. in-4° de 4 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* II.)

8030. **Palmieri (Luigi)**. Nuove modificazioni arrecate al conduttore mobile, con alcune avvertenze necessarie nel farne uso.
Napoli, 1866. 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* III.)

8031. **Palmieri (Luigi)**. Sopra due quistioni risguardanti l'elettricismo naturale.
Napoli, 1868. 1 broch. in-4° de 13 pp
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* IV.)

8032. **Palmieri** (**Louis**). Description du séismographe électromagnétique, appareil enregistreur des tremblements de terre et de l'appareil à conducteur mobile avec l'électromètre bifilaire pour les observations comparables de l'électricité atmosphérique. Traduction française de A. Mauche.
Naples, 1869. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

8033. **Palmieri** (**Luigi**). Graduazione dell' ellettrometro Palmieri modificato da Cantoni.
Napoli, 1876. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* 1876.)

8034. **Palmieri** (**Luigi**). Osservazioni simultanee di elettricità atmosferica fatte alla Specola universitaria ed all' Osservatorio Vesuviano.
Napoli, de Rubertis, 1876. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli.* VI.)

8035. **Palmieri** (**Luigi**). Sulle presenti condizioni della meteorologia elettrica.
Napoli, de Rubertis, 1877. 1 broch. in-4° de 20 pp. Pl.

8036. **Palmieri** (**Luigi**). Studii comparativi tra il metodo del conduttore mobile (Palmieri) e quello della vena liquida discendente (Thompson).
Napoli, 1878. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.* 1878.)

8037. **Palmieri** (**Luigi**). Lois et origines de l'électricité atmosphérique. Traduit de l'italien par Paul Marcillac et A. Brunet.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-8° de VII + 48 pp.

Pamard : *Voir* 1357.

8038. **Pancirollus** (**Guido**). Rerum memorabilium sive deperditarum pars prior, commentariis illustrata et aucta ab Henrico Salmuth.
Francofurti, M.DCLX. 1 vol. in 4°

8039. **Pannekoek** (**Ant.**). Untersuchungen über den Lichtwechsel Algols.
Leiden, Van Nifterik, 1902. 1 vol. in-8° de II + 236 + XXIV pp.

8040. **Pantanelli** (**Dante**). Sulle variazioni di livello delle acque sotterranee di Modena.
Modena, Soliani, 1898. 1 broch. in-4° de 39 pp. Pl.
(*Pubblicazioni del R. Osservatorio Geofisico di Modena.* N° 10.)

8041. **Paola** (**Gioachino di**). Fenomeni elettrici nella eruzione del Vesuvio dell' Aprile 1906.
Napoli. Giannini, 1906. 1 broch. in-8° de 66 pp.
(*Bollettino della Società di Naturalisti in Napoli.* XX.)

8042. **Papin** (**D.**). Nouvelle manière pour lever l'eau par la force du feu.
Cassell, Estienne, M.DCC.VII. 1 vol. pet. in-8°.
(Relié avec Papin (Dionysius). Ars nova ad, etc.)

8043. **Papin (D.)**. Recueil de diverses pièces touchant quelques nouvelles machines.
Cassell, Estienne, M.DC.XCV. 1 vol. pet. in-8° de 164 pp. Pl.

8044. **Papin** (**Dionysius**). Ars nova ad aquam ignis adminiculo efficacissime elevandam.
Francofurti, Groot, 1707. 1 vol. petit in-8°.

8045. **Papke** (**Joachimus**). De effluviis corporum naturalium, ex atomorum doctrina.
Gryphiswaldiae, Starckius, MDCCV. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

8046. **Papke** (**Jeremias**). Ad viros juvenes in bonarum Artium et philosophiae studiis versatos. ad petendos supremos in philosophia honores invitatio.
Gryphiswaldiae, Starckius, s. d. [1718]. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

8047. **Papke** (**Jeremias**). Calculus eclipseos solaris, Maji die XXII. currentis anni MDCCXXIV.
S. l. n. d. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

8048. **Papke** (**Jeremias**). Incursus Mercurii in discum Solis ad anni MDCCXX diem 8. Maji., ex tabulis Kepleri et Streetii supputatus.
Gryphiswaldiae, Hoepfnerus, 1719. 1 broch. in 4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

8049. Παππος. Συναγωγαι. Collectiones mathematicae nunc primum graece ab Hermanno-Josepho Eisenmann editae. Libri quinti pars altera.
Parisiis. Didot, M.DCCC.XXIV. 1 vol. in-fol. de 56 pp.
(Texte en latin.)

Pappus Alexandrinus : *Voir* 489.

8050. **Pappus Alexandrinus.** Collectionis quae supersunt e libris manu scriptis edidit latina interpretatione et commentariis instruxit Fridericus Hultsch.
Berolini, Weidmanni. M.DCCC LXXVI-M.DCCC.LXXVIII. 3 vol. in-8° de XXIV + 471, de VIII + 548 et de XXII + 268 + 142 pp.

8051. **Paquet** (**Capitaine** (**G.**). Conférence sur la houille et le grisou.
Bruxelles, Cnophs, 1881. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Communications de l'Institut cartographique militaire.* N° 16.)

8052. **Paquot**. Mémoires pour servir à l'histoire littéraire des dix-sept provinces des Pays-Bas, de la principauté de Liége, et de quelques contrées voisines.
Louvain, M.DCC.LXIII à LXX. 18 vol. in-8°.

8053. **Pardo de Figueroa** (**Rafaël**). Compensación de declinaciones magnéticas en la Peninsula Ibérica.
Madrid, M.DCCC.XCV. 1 broch. in-8° de 87 pp. Pl.

8054. **Parès** (**M.**). Sur le nivellement barométrique de la Thrace (Roumélie).
Paris, Martinet, s. d. 1 broch. in-4° de 20 pp.

8055. **Pariset** (**G. H.**). Essai sur la nature des orbites des comètes.
Paris, Gauthier-Villars, 1867. 1 broch. in-8° de 30 pp.

Parke (**Surgeon**) : *Voir* 2381.

8056. **Parker** (**Franke**). The Athenian Year and its bearing on the eclipses of Thucydides and Ptolemy, and the Metonic cycle.
London, Williams and Norgate, 1866. 1 broch. in-8° de 49 pp. Pl.

Parker (**William H.**) : *Voir* 5625.

8057. **Parkhurst** (**John A.**). Researches in stellar photometry during the years 1894 to 1906, made chiefly at the Yerkes Observatory.
Washington, D. C., 1906. 1 vol. in-4° de 192 pp.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication n° 53.*)

Parkinson (**R.**) : *Voir* 5132.

Parmentier : *Voir* 7321.

8058. **Parnisetti** (**C. P.**). Anemometrografo alla Specola del Seminario di Alessandria.
Alessandria, Carlo, 1865. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8059. **Parpart** (**A. v.**). Bericht an eine Königliche Preussische Academie der Wissenschaften zu Berlin über die auf der Sternwarte zu Storlus während der Sonnenfinsterniss vom 28. Juli 1858 angestellten astronomischen und meteorologischen Beobachtungen, nebst den hieraus sich ergebenden Resultaten.
Culm, Brandt, 1851. 1 broch. in-8° de 23 pp. Pl.

8060. **Parseval (A. von)**. Der Drachen-Ballon.
1 broch. in-8° de 32 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Luftschiffahrt und Physik der Atmosphäre.*)

8061. **Partsch (Paul)**.Die Meteoriten oder vom Himmel gefallenen Sterne und Eisenmassen im K. K. Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien.
Wien, Kaulfuss, 1843. 1 vol. in-8° de XII + 162 pp. Pl.

Parville (Henri de) : *Voir* 7380.

Pascal (Blaise) : *Voir* 12790.

Pasquier (Dr Ernest) : *Voir* 7908 et 9719.

8062. **Pasquier (Ernest)**. De la corrélation des heures et des dates dans les divers fuseaux.
Bruxelles, 1890. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1890.)

8063. **Pasquier (Ernest)**. Encore le système des fuseaux horaires.
Bruxelles, 1890. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1890.)

8064. **Pasquier (Ernest)**. Sur l'unification de l'heure. L'état actuel de la question.
Bruxelles, 1891. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1891).

8065. **Pasquier (Ern.)**. La Belgique et l'heure de Greenwich.
Bruxelles, 1892. 1 broch. in-8°.
(*Ciel et Terre.* 1892, 1er janvier.)

8066. **Pasquier (Ern.)**. Sur les solutions multiples du problème des comètes.
Bruxelles, Hayez, 1894. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Académie royale de Belgique.*)

8067. **Pasquier (Ernest)**. État actuel de l'unification horaire.
Bruxelles, 1895. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1895.)

8068. **Pasquier (Ernest)**. Sur le principe des travaux virtuels.
Bruxelles, 1896. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1896.)

8069. **Pasquier (Ern.)**. Les fuseaux horaires et le cadran de 24 heures.
Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1897. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1897.)

8070. **Pasquier** (**E.**). Sur la généralisation de certains principes de mécanique.
Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1897. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de la Société scientifique de Bruxelles.*)

8071. **Pasquier** (**Ernest**). Les hypothèses cosmogoniques.
Louvain, 1898. 1 broch. in-8° de 79 pp. Fig.
(*Revue Néo-scholastique.* 1897-1898.)

8072. **Pasquier** (**E.**). Sur le principe de l'énergie.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de la Société scientifique de Bruxelles.* 1898).

8073. **Pasquier** (**Ernest**). De la nomographie et de la nécessité de l'introduire dans l'enseignement.
Bruxelles, 1899. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Mémoires de l'Union des Ingénieurs de Louvain.* 1899.)

8074. **Pasquier** (**Ern.**). De la décimalisation du temps et de la circonférence.
Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1900. 1 broch. in-8° de 46 pp.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles.* XXIV, 2e partie.)

8075. **Pasquier** (**Ernest**). Cours de mécanique analytique. Tome premier.
Louvain, Uystpruyst, / Paris, Gauthier-Villars, } 1901. 1 vol. in-8° de xx + 359 pp. Fig.

8076. **Pasquier** (**Ern.**). A propos du pendule de Foucault.
Louvain, Polleunis et Ceuterick, 1903. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1903.)

8077. **Pasquier** (**Ern.**). La Terre tourne-t-elle?
Bruxelles, Lefèvre, 1904. 1 broch. in-8° de 34 + 4 pp.
(*Revue de l'Université de Bruxelles.* Mars 1904.)

8078. **Pasquier** (**Ern.**). Critique sur F. Tisserand. *Leçons sur la détermination des orbites.*
1 broch. in-8°.

8079. **Pasquier** (**Ern.**). Sur les solutions multiples du problème des comètes.
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

8080. **Passalsky** (**P.**). Anomalies magnétiques dans la région des mines de Krivoï-Rog.
Odessa, 1901. 1 atlas in-4°.

8081. **Passerini** (**Giovanni**). Delle viti e della crittograma infesta alle uve.
Parma, Grazioli, 1855. 1 broch. in-8° de 16 pp.

8082. **Pastorin y Vacher (D. Juan)**. Memoria sobre el Congreso internacional de Washington.
Madrid, Fortanet, 1883. 1 vol. in-8° de 154 pp. Pl.

8083. **Pastrana (Manuel E.)**. The Meteorologic Service of the Mexican United States.
St. Louis, 1904. 1 vol. in-8° de 128 pp. Portr. Fig. Cartes.

8084. **Pastrana (Manuel)**. El Servicio meteorologico de la Republica Mexicana.
Mexico, 1906. 1 vol. in-8° de 138 pp. Fig. Portr. Cartes.
(*Observatorio meteorologico-magnetico central de Mexico.*)

8085. **Patxot y Jubert (Rafel)**. Meteorologia Catalana. Observacions de Sant Feliu de Guixols. Resultats del 1896 (parcical) al 1905.
Barcelona, 1908. 1 vol. in-4° de 306 pp.

8086. **Paul (Henry M.) and Young (C. A.)**. The longitude of the Observatory of the John C. Green School of Science, Princeton, N. J.
Washington, 1881. 1 broch. in-4° de 50 pp.
(*Washington Observations for 1878. Appendix II.*)

8087. **Paul (H. M.)**. A determination of the semi-diameter of the Moon from two occultations of the Pleiades, observed on July 6, 1877, and September 6, 1879.
Washington, 1883. 1 broch. in-4° de 38 pp.
(*Washington Observations for 1879. Appendix II.*)

8088. **Paul (N. M.)**. Communication faite à l'Observatoire royal de Bruxelles, par le directeur de l'Observatoire naval de Washington à propos de l'éruption de Krakatoa, en août 1883.
Washington, 1883. 1 broch. in-fol.
(Autocopié.)

8089. **Paula Marquez (Francisco de)**. Memoria sobre el eclipse de Sol de 18 de Julio de 1860.
Madrid, Fortanet, 1861. 1 vol. in-8° de 201 pp. Pl.

Paulet (Giouanni) : *Voir* 7921.

8090. **Pauli (Jo. Eberhard)**. De ventis in atmosphaera.
Gryphiswaldiae, Starckius, s. d. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

Pauli (R.) : *Voir* 3100.

Paulinus a Sancto Bartholomaeo : *Voir* 283.

Paulsen (Adam) : *Voir* 12491.

8091. **Paulsen (Adam)**. Communications du Service maréographique.
Copenhague, Jorgensen, 1906. 1 fasc. in-4° de 30 pp. Fig. Pl.
(*Institut météorologique de Danemark. Rapport sur les travaux du Service maréographique.*)

Pauw (N. de) : *Voir* De Pauw (N.).

8092. **Pauwels-de Vis (J.)**. Dictionnaire biographique des Belges.
Bruxelles, Perichon, 1843. 1 vol. in-8° de VIII + 284 pp.

Peacock (George) : : *Voir* 7088.

8093. **Peal (S.)**. A theory of lunar surfacing by glaciation.
Calcutta, Thacker, 1889. 1 broch. in-8° de 25 pp. Pl.

8094. **Peal (S. E.)**. Note on the « Theory of lunar surfacing by glaciation.
S. l., 1897. 1 broch. in-8° de 3 pp.

8095. **Pearse (Colonel Thomas D.)**. Astronomical observations in Fort William, and between Madras and Calcutta.
Calcutta, s. d. 1 broch. in-4°.

8096. **Pearson (Rev. W.)**. An introduction to practical Astronomy : containing descriptions of the various instruments, with an account of the methods of adjusting and using them.
London, Longman, 1824-1829. 3 vol. in-4° de XII + 544, de XXI + 708 et de IV pp. 31 Pl.

8097. **Pécheux (H.)**. Traité théorique et pratique d'électricité. Avec notes additionnelles par J. Blondin et E. Néculcéa. Préface de J. Violle.
Paris, Delagrave, s. d. 1 vol. in-8° de XX + 720 pp. Fig.

Pechuel-Loesche (Prof. Dr) : *Voir* 5659.

8098. **Pechüle (C. F.)**. Expédition danoise pour l'observation du passage de Vénus 1882.
Copenhague, Schultz, 1883. 1 broch. in-8° de 45 pp.

8099. **Peck (Henry-Allen)**. The equinox and obliquity of the ecliptic for 1885, 5, and the constant of the lunar equation from observations made upon the Repsold Meridian Circle of the Strassburg Observatory, 1883-88.
Lynn, Mass., Nichols, 1897. 1 broch. in-8° de 47 pp.

Pector (S.) : *Voir* 12352.

8100. **Pedersen (P.)**. Consectaria ex observationibus Guineensibus.
Hauniae, 1845. 1 vol. in-4° de 60 pp.
(Relié avec Trentepohl (J. J.), Chenon (R.), etc. Observationes meteorologicae, etc.)

8101. **Peeters (Bernardus-Franciscus)**. De modis quibus testamenta revocantur vel infirmantur.
Leodii, Collardin, M.DCCC.XVIII. 1 broch. in-4° de 29 pp.

Peeters (Désiré) : *Voir* 11326.

8102. **Pegado (Guilhermo J. A. D.)**. Anemometro e udometro-registos do Observatorio meteorologico da Escola Polytechnica. Mostrador das horas e inscriptores.
Lisboa, 1856. 1 feuille.

8103. **Pegado (Guilhermo J. A. D.)**. Feições notaveis da atmosphera.
S. l. n. d. [Lisboa, 1856]. 1 feuille.

8104. **Peirce (Benjamin)**. Tables of the Moon; constructed for the use of the American and Nautical Almanac.
Washington, 1865. 1 vol. in-4° de 348 pp.

8105. **Peirce (C. S.)**. On the theory of errors of observations.
1 broch. in-4° de 25 pp. Pl.
(*United States Coast Survey Report for 1870.*)

8106. **Peirce (C. S.)**. On a method of swinging pendulums for the determination of gravity.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*American Journal of Science and Arts.* XVIII, 1879.)

Pelikan (A.) : *Voir* 12480.

8107. **Pellat (H.)**. Leçons sur l'électricité (Electrostatique, pile, électricité atmosphérique). Leçons rédigées par J. Blondin.
Paris, Carré, 1890. 1 vol. in-8° de VIII + 416 pp. Fig.
(*Cours de la Faculté des sciences de Paris.*)

8108. **Pellet (H.)**. Étude générale sur la culture de la betterave riche (betterave à sucre) en divers pays.
Nancy, Berger-Levrault, 1910. 1 vol. in-8° de 139 pp.

8109. **Pelletan (J.)**. Le microscope, son emploi et ses applications.
Paris, 1876. 1 vol. in-8°.

Pelseneer (P.) : *Voir* 12480.

8110. **Peltier (Ath.)**. Météorologie. Observations et recherches expérimentales sur les causes qui concourent à la formation des trombes.
Paris, Cousin, 1840. 1 vol. in-8° de XVI + 444 pp. Pl.

8111. **Peltier (A.)**. Recherches sur la cause des phénomènes électriques de l'atmosphère, et sur les moyens d'en recueillir la manifestation.
Paris, Bachelier, 1842. 1 broch. in-8° de 49 pp. Pl.
(*Annales de Chimie et de Physique*. 3e série, IV).

8112. **Peltier (Ath.)**. Considérations générales sur l'éther, suivies d'une notice sur les étoiles filantes.
Paris, 1844. 1 broch. in-8° de 12 pp.

8113. **Peltier (Ath.)**. De la cyanométrie et de la polarimétrie atmosphérique, ou notice sur les additions et les changements faits au cyano-polariscope de M. Arago, pour le rendre cyano-polarimètre dans l'observation de tous les points du ciel.
Bruxelles, (1845). 1 broch. in-8° de 39 pp.

8114. **Peltier**. Notice sur les fluides, les forces et la foudre.
Paris, 1845. 1 broch. in-8° de 18 pp.

8115. **Peltier (Ath.)**. Notice sur le galvanisme.
Paris, 1845. 1 broch. in-8° de 11 pp.

8116. **Peltier (F.)**. Notice sur les gaz.
Paris, 1845. 1 broch. in-8° de 12 pp.

8117. **Peltier, fils**. Note sur les phénomènes que peuvent présenter les arbres soumis à l'influence d'un nuage chargé d'une puissante tension électrique.
Paris, Colas, 1846. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Revue scientifique et industrielle*. 1845.)

8118. **Peltier, fils**. Observations sur le rapport présenté par M. Becquerel au tribunal de commerce de Rouen sur l'affaire de la trombe de Monville.
Paris, 1846. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Revue scientifique et industrielle*. 1846.)

8119. **Peltier (F.A.)**. Notice sur la vie et les travaux scientifiques de J. C. A. Peltier.
Paris, Bautruche, 1847. 1 vol. in-8° de 472 pp. Portr.
Pp. 451 à 464, liste des travaux scientifiques de J. C. A. Peltier.

8120. **Peltier (M.)**. Mémoires sur l'électricité des vapeurs, sur l'électricité atmosphérique et sur les trombes.
Paris, 1844. 1 broch. in-8° de 14 pp.

8121. **Pemberton**. Élémens de la philosophie newtonienne. Traduit de l'anglais. Amsterdam et Leipzig, Arkstee et Merkus, M.DCC.LV. 1 vol. in-8° de XVI + 495 pp. Pl.

Penck (Albrecht) : *Voir* 13396.

8122. **Penck (Dr Albrecht)**. Morphologie der Erdoberfläche. Stuttgart, Engelhorn, 1894. 2 vol. in-8° de XIV + 472 et de X + 696 pp.
(*Bibliothek geographischer Handbücher* herausgegeben von Dr Friedrich Ratzel.)

8123. **Penck (Dr Albr.)**. Die Erdoberfläche. S. l. (Bielefeld und Leipzig), 1899. 1 broch. in-8° de 50 pp. Fig.
(*Strobel. Geographisches Handbuch zu Andrees Handatlas*. 3. Auflage.)

8124. **Penck (Albrecht)**. Der Bodensee. Wien, 1902. 1 broch. pet. in-8° de 26 pp. Carte.
(*Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien*. XLII.)

8125. **Penrose (F. C.)**. On the results of an examination of the orientations of a number of greek temples, with a view to connect these angles with the amplitudes of certain stars at the times the temples were founded, and an endeavour to derive therefrom the dates of their foundation by consideration of the changes produced upon the right ascension and declination of the stars by the procession of the equinoxes.
London, Kegan Paul, 1893. 1 broch. in-4°.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society of London*. 184 (1893), A.)

Pérard (Louis) : *Voir* 4877.

8126. **Perard (L.)**. Expériences sur le déplacement du centre de réaction et sur l'étendue de cette réaction pendant la détorsion d'une barre de fer laminé nerveux déjà tordue de 200 degrés et visiblement altérée.
Paris, 1879. 1 broch. in-8° de 46 pp.
(*Revue universelle des Mines*.)

8127. **Perard (L.)**. Expériences sur le déplacement du centre de réaction de torsion dans quelques barres de fer laminé et d'acier, sur l'étendue de cette réaction et sur l'influence des torsions répétées dans le fer nerveux (2d fragment d'un travail sur la torsion).
Paris, 1879. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Revue universelle des Mines*.)

8128. **Perard (L.)**. Rapport sur quelques appareils à étudier l'élasticité des métaux exposés par M. Thomasset, à Paris, en 1878.
Liége, Desoer, 1879. 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.
(*Revue universelle des Mines*.)

8129. **Perard** (**L.**). Résultats d'expériences sur la forme d'une fibre dans le fer laminé nerveux, tordu et détordu.
Paris, 1879. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Revue universelle des Mines.*)

8130. **Perard** (**L.**). Expériences sur l'élasticité rémanente et notes sur la forme de la section de rupture et sur la forme de l'arête d'un prisme d'acier Bessemer tordu et détordu.
Paris, 1880. 1 broch. in-8° de 44 pp. Pl.
(*Revue universelle des Mines.*)

8131. **Pérard** (**L.**). Organisation, méthodes et matériel de l'enseignement supérieur. Revue de l'enseignement supérieur et des sciences à l'Exposition universelle de Paris en 1878.
Bruxelles, Vanderauwera, 1880. 1 vol. in-8° de 138 pp.
(*Exposition universelle de Paris en 1878.* Rapports publiés par la Commission belge. Classe 8.)

Perchot (**J.**) : *Voir* 10731.

Pérez (**Miguel**) : *Voir* 711.

Péridier (**J.**) : *Voir* 6569.

8132. **Perigal** (**Henry**). Notes on the kinematic effects of revolution and rotation, with reference to the motions of the Moon, and of the Earth, which are assumed in the present system of Astronomy. Second edition.
London, 1846-1850. 1 broch. in-8° de VIII + 48 pp.

8133. **Perigal** (**Henry**), **jun.** On the misuse of technical terms. Ambiguity of the terms *Rotation* and *Revolution*, owing to the double meaning improperly attributed to each of the words.
Chelsea, 1850. 1 broch. in-8° de 16 pp.

8134. **Périgaud**. Instructions théoriques et pratiques pour le service méridien de l'Observatoire de Paris.
Paris, Gauthier-Villars, 1893. 1 vol. in-4° de II + 254 pp.
(*Annales de l'Observatoire de Paris.* Observations de 1887.)

8135. **Peřina** (**Adalbert**). Ergebnisse von siebenunddreissigjährigen Beobachtungen der Witterung zu Weisswasser. Ein Beitrag zur Klimatologie Nordböhmens. I. Teil. Temperatur und Niederschlagsverhältnisse. II. Teil. Luftdrucks-Feuchtigkeits-Bewölkungs- und Luftbewegungsverhältnisse.
S. l., 1902-1906. 2 broch. in-4° de 70 et de 100 pp. Pl.

8136. **Perini** (**Antonio**). Fotografi dell' ecclissi solare del giorno 15 Marzo 1858 prese istantanuamente in dodia intervalli di tempo.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

8137. **Périssé** (**Lucien**). Les carburateurs.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 vol. in-8° de 174 pp.
(*Encyclopédie scientifique des aides-mémoire.*)

8138. **Perkin** (**Henri**). Atlas de l'Europe. 165 feuilles, échelle $\frac{1}{600.000}$, projection modifiée de Flamsteed, gravé sur pierre sous la direction de P. Doms, F. Charles et L. Bulens.
Bruxelles, 1833. 2 vol. in-fol.
(*Établissement géographique de Bruxelles.*)

8139. **Perlewitz** (**Dr Paul**). Registrierballonsaufstiege in Hamburg vom April 1905 bis Marz 1906.
Hamburg, Gräfe und Sillem, 1906. 1 broch. in-8° de 27 pp. Pl.
(*Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten.* XXIII, 1905.)

Perlicius (**Jo. Daniel**) : *Voir* 11374.

8140. **Pernet** (**Dr J.**). Bericht über Frage 16 des Programms für den Meteorologen-Congress in Rom 1879.
Leipzig, Engelhardt, 1879. 1 broch. in-8° de 18 pp.

Pernter (**Dr J. M.**) : *Voir* 26.

8141. **Pernter** (**Dr Josef M.**). Psychrometerstudie.
Wien, 1883. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Akademie der Wissenschaften. II. Abth. 1883.*)

8142. **Pernter** (**Dr J. M.**). Der Krakatau-Ausbruck und seine Folge-Erscheinungen.
Wien, 1889. 1 broch. in-8° de 38 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift,* 1889.)

8143. **Pernter** (**Dr J. M.**). Die Windverhältnisse auf dem Sonnblick und einigen anderen Gipfelstationen.
Wien. Tempsky, 1891. 1 broch. in-4° de 81 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* LVIII.)

8144. **Pernter** (**Dr J. M.**). Falbs kritische Tage.
Berlin, Paetel, 1892. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Sammlung populärer Schriften von der Gesellschaft Urania.* Nr 10.)

8145. **Pernter (J. M.).** Die Niederschlagsverhältnisse der Umgebung von Bozen in den Jahren 1891-1893.
Innsbruck, 1893. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereines in Innsbruck.* XXI.)

8146. **Pernter (J. M.).** Die Wolken.
Wien, Holzhausen, 1893. 1 broch. in-12 de 27 pp.
(*Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.* XXXIII, Heft 11.)

8147. **Pernter (J. M.).** Zur Erklärung des täglichen Ganges der Windgeschwindigkeit.
Wien, Tempsky, 1893. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.* CII.)

8148. **Pernter (J. M.).** Ueber die Häufigkeit, die Dauer und die meteorologischen Eigenschaften des Föhns in Innsbruck.
Wien, Tempsky, 1895. 1 broch. in-8° de 35 pp.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.* Bd. CIV.)

8149. **Pernter (J. M.).** Die allgemeine Luftdruckvertheilung und die Gradienten bei Föhn.
Wien, Gerold, 1896. 1 broch. in-8° de 21 pp. Cartes.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.* CV.)

8150. **Pernter J. M.).** Die Farben des Regenbogens und der weisse Regenbogen.
Wien, Gerold, 1897. 1 vol. in-4° de 101 pp. Pl.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe.* CVI.)

8151. **Pernter (J. M.).** Neues über den Regenbogen.
Wien, Holzhausen, 1898. 1 broch. pet. in-8° de 34 pp. Pl.
(*Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.* XXXVIII, H. 8.)

8152. **Pernter (J. M.).** Wetterschiessen.
In-plano.
(*Wiener Abendpost.* 1900.)

8153 **Pernter (J. M.).** Allerlei Methoden das Wetter zu prophezeien.
Wien, Holzhausen, 1903. 1 broch. pet. in-8° de 36 pp.
(*Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.* XLIII.)

8154. **Pernter (J. M.) und Exner (Felix M.)**. Meteorologische Optik.
Wien und Leipzig, Braumüller, 1910. 1 vol. in-8° de VIII + 799 pp. Fig.

8155. **Pernter (Dr J. M.)**. Ueber die barometrische Höhenmessformel.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Repertorium der Physik.* XXIV.)

Pérot : *Voir* 10728.

8156. **Perret (E.)**. Navigation. Instruments — observations — calculs.
Paris, Doin, 1908. 1 vol. in-18 de XIX + 370 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique. Bibliothèque de mathématiques appliquées.*)
Pp. 361 et 362, index bibliographique.

8157. **Perret (Lieutenant de vaisseau)**. Astronomie. Cours.
Brest, Gadreau, s. d. 1 vol. in-4° de 124 pp. Fig.
(*École navale. Deuxième année d'études. Année scolaire 1908-1909.*)
(Autographié.)

8158. **Perret (Lieutenant de vaisseau)**. Navigation. Cours.
Brest, Gadreau, s. d. 1 vol. in-4° de 219 pp. Fig.
(*École navale. Deuxième année d'études. Année scolaire 1908-1909.*)
(Autographié.)

Perrey (A.) : *Voir* 6855.

8159. **Perrey (Alexis)**. Nouvelles recherches sur les tremblements de terre ressentis en Europe et dans les parties adjacentes de l'Afrique et de l'Asie, de 1801 à juin 1843.
Paris, Bachelier, 1843. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences.* 1843.)

8160. **Perrey (A.)**. Notice sur les tremblements de terre ressentis à Angers et dans le département de Maine-et-Loire.
Angers, Cosnier et Lachèse, 1844. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de la Société industrielle d'Angers et du Département de Maine-et-Loire.*)

8161. **Perrey (Alexis)**. Sur les tremblements de terre de la Péninsule scandinave.
Paris, Bertrand, 1845. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Voyages de la Commission scientifique du Nord en Scandinavie,* etc.)

8162. **Perrey (Alexis)**. Documents sur les tremblements de terre au Mexique et dans l'Amérique centrale.
Épinal, Gley, 1847. 1 broch. in-8° de 37 pp.
(*Annales de la Société d'Émulation des Vosges.* VI.)

8163. **Perrey (Alexis)**. Sur les tremblements de terre de la péninsule ibérique.
1 broch. in-8° de 54 pp.
(*Annales de la Société royale d'Agriculture, etc., de Lyon*. 1847.)

8164. **Perrey (Alexis)**. Documents relatifs aux tremblements de terre dans le nord de l'Europe et de l'Asie.
Épinal, Gley, 1848. 1 broch. in-8° de 71 pp.
(*Annales de la Société d'émulation des Vosges*. VI, 1848.)

8165. **Perrey (Alexis)**. Instructions sur l'observation des tremblements de terre.
Paris, 1848. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Annuaire météorologique de la France*. 1848.)

8166. **Perrey (Alexis)**. Sur les tremblements de terre dans les Iles Britanniques.
Lyon, Barret, 1849. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Annales de la Société nationale d'Agriculture, etc., de Lyon*. 1849.)

8167. **Perrey (Alexis)**. Liste des tremblements de terre ressentis en 1849, avec suppléments pour les années antérieures.
1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences, Arts et Lettres de Dijon*. 1850.)

8168. **Perrey (Alexis)**. Documents relatifs aux tremblements de terre au Chili.
Lyon, Barret, 1854. 1 vol. in-8° de 206 pp.
(*Annales de la Société d'Agriculture, d'Histoire naturelle et des Arts utiles de Lyon*.)

8169. **Perrey (Alexis)**. Propositions sur les tremblements de terre et les volcans.
Paris, Mallet-Bachelier, 1863. 1 broch. in-8° de 36 pp.

8170. **Perrey (Alexis)**. Notes sur les tremblements de terre en 1866 et 1867, avec suppléments pour les années précédentes, de 1843 à 1865.
Bruxelles, Hayez, 1869. 1 vol. in-8° de 223 pp.
(*Académie royale de Belgique. Mémoires couronnés et autres mémoires*. XXI.)

8171. **Perrey (Alexis)**. Note sur les tremblements de terre en 1868, avec suppléments pour les années antérieures, de 1843 à 1867 (XXVI^e relevé annuel).
Bruxelles, Hayez, 1870. 1 vol. in-8° de 116 pp.
(*Mémoires couronnés et autres Mémoires, de l'Académie royale de Belgique*. XXII.)

8172. **Perrey (Alexis)**. Sur les tremblements de terre et les éruptions volcaniques dans l'archipel hawaien, en 1868.
Paris, Savy, 1870. 1 broch. in-8° de 63 pp.

8173. **Perrey** (Al.). Sur la fréquence des tremblements de terre relativement à l'âge de la Lune.
Paris, Gauthier-Villars, 1875. 1 broch. in-4° de 4 pp.

8174. **Perrey** (**Alexis**). Bibliographie séismique.
Dijon, s. d. 3 vol. in-8° de 183, de 161 et de 70 pp.
(*Mémoires de l'Académie de Dijon*, IV, IX, X et 1865.)

8175. **Perrey** (**Alexis**). Documents sur les tremblements de terre au Pérou, dans la Colombie et dans le bassin de l'Amazone.
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 vol. in-8° de 134 pp.
(*Académie royale de Belgique. Mémoires. Collection in-8°. Mémoires.* VII.)

8176. **Perrey** (**Alexis**). Liste des tremblements de terre ressentis en Europe pendant l'année 1844.
Dijon, Frantin, s. d. 1 broch. in-8° de 9 pp.

8177. **Perrey** (**Alexis**). Note sur les tremblements de terre en 1857, avec suppléments pour les années précédentes.
Bruxelles, Hayez, s. d. 1 vol. in-8° de 114 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires, de l'Académie royale de Belgique.* X.)

8178. **Perrey** (**Alexis**). Note sur les tremblements de terre en 1858, avec suppléments pour les années antérieures.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-8° de 68 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires, publiés par l'Académie royale de Belgique.* XII. In-8°.)

8179. **Perrey** (**Alexis**). Note sur les tremblements de terre en 1864, avec suppléments pour les années antérieures de 1843 à 1863.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 98 pp.
(*Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* Coll. in-8°, XVIII, 1866.)

8180. **Perrey** (**Alexis**). Note sur les tremblements de terre en 1870, avec supplément pour 1869 (XXVIII^e relevé annuel).
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 146 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique.* Tome XXIV, 1874.)

8181. **Perrey** (**Alexis**). Note sur les tremblements de terre en 1871, avec suppléments pour les années antérieures de 1843 à 1870 (XXIX^e relevé annuel).
1 vol. in-8° de 143 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique.* 1875.)

8182. **Perrey (Alexis).** Documents sur les tremblements de terre et les éruptions volcaniques dans le bassin de l'Océan Atlantique.
Dijon, Frantin, s. d. 1 broch. in-8° de 67 pp.

8183. **Perrey (Alexis).** Liste des tremblements de terre ressentis en Europe pendant l'année 1844.
Dijon, Frantin, s. d. 1 broch. in-8° de 62 pp.

8184. **Perrey (Alexis).** Mémoire sur les tremblements de terre dans le bassin du Danube.
1 broch. in-8° de 82 pp.
(*Annales de la Société royale d'Agriculture, etc., de Lyon.*)

8185. **Perrey (Alexis).** Mémoire sur les tremblements de terre ressentis dans le bassin du Rhône.
1 broch. in-8° de 82 pp. Pl.
(*Annales de la Société royale d'Agriculture, etc., de Lyon.*)

8186. **Perrey (Alexis).** Note sur les tremblements de terre ressentis en 1847.
Dijon, Frantin, s. d. 1 broch. in-8° de 48 pp.

8187. **Perrey (Alexis).** Observations météorologiques faites à Dijon pendant les années 1841, 1842, 1843, 1844 et 1845, 1845, 1846 et 1847.
S. l. n. d. 2 broch. in-4° et in-8°.

8188. **Perreymond.** Navigation aérienne. Notions élémentaires sur l'aéronautique et les sciences accessoires à cet art, précédées d'une lettre aux Chambres législatives belges, suivies d'un aperçu du système du docteur Van Hecke.
Bruxelles, 1848. 1 broch. in-8° de 48 pp. Carte.

Perrier (Colonel) : *Voir* 12626.

Perrier (Edmond) : *Voir* 5872 et 8519.

Perrier (Rémy) : *Voir* 8519.

8189. **Perrin (Paul).** Étude sur les éclairs.
Paris, Gauthier-Villars, 1873. 1 vol. in-8° de VI + 108 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8190. **Perrotin (J.).** Visite à divers observatoires d'Europe. Notes de voyage.
Paris, Gauthier-Villars, 1881. 1 vol. in-8° de II + 150 pp.

8191. **Perry (Stephen J.), S. J.** Magnetic survey of the west of France, 1868.
S. l., 1869. 1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.

8192. **Perry** (**Rev. Stephen J.**). Magnetic survey of the west of France.
1 feuille in-8°.
(*Proceedings of the Royal Society*, 1869.)

8193. **Perry** (**Rev. S. J.**). Magnetic observations made at Stonyhurst College Observatory, from April 1863 to March 1870.
London, 1871. 1 broch. in-4° de 6 pp.

8194. **Perry** (**Rev. S. J.**). Results of seven years observations of the dip and horizontal force at Stonyhurst College Observatory, from April 1863 to March 1870.
1 feuille in-8°.
(*Proceedings of the Royal Society*, 1871.)

8195. **Perry** (**Rev. Stephen J.**). Magnetic survey of the east of France in 1869.
(London, 1872). 1 broch. in-4° de 21 pp.

8196. **Perry** (**Rev. Stephen J.**), **S. J.** Magnetic survey of Belgium in 1871.
S. l. (London), 1873. 1 broch. in-4° de 16 pp. Carte.

8197. **Perry** (**S. J.**), **S. J.** Magnetic observations made at Stonyhurst College Observatory, from April 1870 to March 1876.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Proceedings of the Royal Society, London*, 1876.)

8198. **Perry** (**Rev. S. J.**), **S. J.** Note on a simultaneous disturbance of the barometer and of the magnetic needle.
1 broch. in-8° de 2 pp. Fig.
(*Proceedings of the Royal Society*. 1876.)

8199. **Perry** (**Rev. S. J.**). Notes of a voyage to Kerguelen Island to observe the Transit of Venus, December 8, 1874.
Roehampton, 1876. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Month and Catholic Review.*)

8200. **Perry** (**S. J.**), **S. J.** Report on the meteorology of Kerguelen Island.
London, Potter, 1879. 1 broch. in-4° de 52 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*).

8201. **Perry** (**Rev. S. J.**). Photographs and drawings of the Sun.
London, 1890. 1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.
(*Memoirs of the Royal Astronomical Society*, XLIX.)

8202. **Perry** (**Stephen J.**). Observations magnétiques faites en Belgique en 1871.
Liége, Desoer, s. d. 1 broch. in-8° de 11 pp Pl.
(*Revue universelle des Mines.*)

8203. **Peschel** (**C. F.**). Lehrbuch der Physik.
Dresden und Leipzig, Arnoldi, 1844. 1 vol. en 2 tomes in-8°. Pl.

8204. **Peschel (Oscar)**. Abhandlungen zur Erd- und Völkerkunde. Herausgegeben von J. Löwenberg.
Leipzig, Duncker und Humblot, 1877. 1 vol. in-8° de x + 530 pp.

8205. **Peschel** (**O.**). Geschichte der Erdkunde bis auf Alexander von Humboldt und Carl Ritter. Zweite Auflage, herausgegeben von Dr Sophus Ruge.
München, Oldenbourg, 1877. 1 vol. in-8° de xxii + 832 pp. Cartes.
(*Geschichte der Wissenschaften in Deutschland.* Neuere Zeit. Vierter Band.)

8206. **Peschel** (**Oscar**). Abhandlungen zur Erd- und Völkerkunde. Herausgegeben von J. Löwenberg. Neue Folge.
Leipzig, Duncker und Humblot, 1878. 1 vol. in-8° de ii + 546 pp.

8207. **Peschel (Oscar)**. Physische Erdkunde. Selbständig bearbeitet und herausgegeben von Gustav Leipoldt.
Leipzig, Duncker und Humblot, 1879-1880. 2 vol. in-8° de xii + 571 et de viii + 759 pp. Fig. Cartes.

Peschier : *Voir* 7576 et 7577.

8208. **Pesseaud** (**J.**). L'artillerie paragrêle.
Paris, Berger-Levrault, 1901. 1 broch. in-8° de 26 pp. Fig.
(*Revue d'Artillerie.* Juin 1901.)

8209. **Petavius (Dionysius), S. J.** Uranologion sive systema variorum authorum.
Lutetiae Parisiorum, Cramoisy, M.DC.XXX. 1 vol. in-fol.

8210. **Peter (Bruno)**. Untersuchung des Vorüberganges der Venus vor der Sonnenscheibe im Jahre 1882.
Dresden, Blochmann, 1877. 1 vol. in-4° de 105 pp. Pl.
(*Nova Acta der Kgl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* XXXIX.)

8211. **Peter (Bruno)**. Monographie der Sternhaufen G.-C. 4460 und G.-C. 1440 sowie einer Sterngruppe bei O Piscium.
Leipzig, Hirzel, 1889. 1 vol. in-8° de 92 pp. Pl.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* N° I.)

8212. **Peter (Bruno)**. Beobachtungen am sechszölligen Repsoldschen Heliometer der Leipziger Sternwarte. I, II und IV. Abhandlungen.
Leipzig, Hirzel-Teubner, 1895-1898-1906. 3 vol. in-8°.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

8213. **Peter (Bruno)**. Beobachtungen am sechszölligen Repsoldschen Heliometer der Leipziger Sternwarte. III. Abhandlung.
Leipzig, Teubner, 1902. 1 broch. in-8° de 56 pp. Fig.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Königl. Sächsischen-Gesellschaft der Wissenschaften.* XXVII. Bd.)

8214. **Peter (B.)**. Parallaxenbestimmungen an dem Repsoldschen Heliometer der Leipziger Sternwarte.
Leipzig, Teubner, 1908. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* XXX. Bd.)

8215. **Peter (B.)**. Parallaxenbestimmungen an dem Repsoldschen Heliometer der Leipziger Sternwarte.
Leipzig, Teubner, 1908. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Klasse der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* IV.)

8216. **Peter (Dr Bruno)**. Die Planeten.
Leipzig, Teubner, 1909. 1 vol. in-8° de 131 pp. Fig.
(*Aus Natur und Geisteswelt.* 240. Bändchen.)

8217. **Peter (B.)**. Die Lage der Ebene des Saturnringes.
1 broch. in-8°.
(*Bericht der mathematisch-physischen Klasse der Königlich Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften, Leipzig*, LVIII. Band.)

Peter (Robert) : *Voir* 7994.

8218. **Petermann (Augustus)**. The atlas of physical geography : with descriptive letter-press, embracing a general view of the physical phenomena of the globe, by the Rev. Thomas Milner.
London, Orr, M.DCCC.L. 1 vol. in-fol. de 142 pp. + 15 cartes.

8219. **Petermann (A.)**. Note sur les gisements de phosphates en Belgique et particulièrement sur celui de Ciply.
Bruxelles, 1875-1878. 2 broch. in-8° de 16 et de 38 pp.

8220. **Petermann (A.)**. Recherches sur les graines originaires des hautes latitudes.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXVIII, 1877.)

8221. **Petermann (A.)**. Recherches sur les graines originaires des hautes latitudes.
Bruxelles, Hayez, 1877. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Station agricole de Gembloux.* N° 14.)

8222. **Petermann (A.).** Station agricole de Gembloux, 1872-1877. Création, organisation, travaux.
Bruxelles, Mertens, 1877. 1 broch. in-8° de 40 pp. Cartes.

8223. **Petermann (A.).** Recherches sur la dialyse des terres arables.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique,* 3e série, III, 1882.)

8224. **Petermann (A.).** Recherches de chimie et de physique appliquées à l'agriculture. Tome premier. 1872-1882.
Bruxelles, Mayolez, 1883. 1 vol. in-8° de VII + 447 + XI pp.

Peters (C. A. F.): *Voir* 4006 et 11961.

8225. **Peters (Chr. Aug. Fr.).** Numerus constans nutationis ex ascensionibus rectis stellae Polaris in Specula Dorpatensi annis 1822 ad 1838 observatis deductus. Cum disquisitione theoretica de formula nutationis.
Petropoli, 1842. 1 vol. in-4° de 103 pp.

8226. **Peters (C. A. F.) und Struve (Otto).** Bestimmung der Bahn des im Monat December 1839 entdeckten Cometen nach den auf der Pulkowaer Sternwarte angestellten Beobachtungen.
St. Petersburg, 1843. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences.* Sciences mathématiques, III.)

8227. **Peters (C. A. F.).** Resultate aus Beobachtungen des Polarsterns am Ertelschen Vertikalkreise der Pulkowaer Sternwarte.
S. l., 1844. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Bulletin de la classe physico-mathématique de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg.* II.)

8228. **Peters (C. A. F.).** Uebersicht der Leistungen Bessel's in der Stellar-Astronomie und in der Theorie der astronomischen Instrumente.
Königsberg, 1849. 1 broch. in-8° de 40 pp.

8229. **Peters (C. A. F.).** Ueber die eigene Bewegung des Sirius.
Königsberg, Dalkowski, 1851. 1 broch. in-4° de 31 pp.

8230. **Peters (Dr C. A. F.).** Bestimmung der Abweichungen des Greenwicher Passageninstruments vom Meridiane, für den Zeitraum vom 2. September 1750 bis zum 16. Juli 1762.
Danzig, 1855. 1 broch. in-4° de 89 pp.
(*Neueste Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig.* 5. Bd. 3s Heft.)

8231. **Peters** (**Dr C. A. F.**). Ueber die Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen Altona und Schwerin, ausgeführt im Jahre 1858 durch galvanische Signale.
Altona, Hammerich und Lesser, 1861. 1 vol. in-4° de 267 pp. Pl.

Peters (**Dr C. F. W.**) : *Voir* 7595, 9515 et 10927.

8232. **Peters** (**C. F. W.**). General-Register der Bände XLI bis LX der *Astronomischen Nachrichten*.
Hamburg, Mauke, 1866. 1 vol. in-4° de 232 pp.

8233. **Peters** (**Dr C. F. W.**). Astronomische Tafeln und Formeln.
Hamburg, Mauke, 1871. 1 vol. in-8° de XVI + 218 pp.

8234. **Peters** (**C. F. W.**). General-Register der Bände LXI bis LXXX der *Astronomischen Nachrichten*.
Leipzig, Mauke, 1875. 1 vol. in-4° de 188 pp.

8235. **Peters** (**C. F. W.**). Resultate aus Pendelbeobachtungen. Erste Abtheilung. Bestimmung der Länge des einfachen Sekundenpendels in Altona.
Kiel, 1880. 1 broch. in-4° de 18 pp.

8236. **Peters** (**C. F. W.**). Resultate aus Pendelbeobachtungen. Zweite Abhandlung. Bestimmung der Länge des einfachen Sekundenpendels in Berlin.
Kiel, Mohr, s. d. (1881). 1 broch. in-4° de 11 pp.

8237. **Peters** (**C. F. W.**). Resultate aus Pendelbeobachtungen. Dritte Abhandlung. Bestimmung der Länge des einfachen Sekundenpendels in Königsberg.
Kiel, Mohr, 1881. 1 broch. in-4° de 7 pp.

8238. **Peters** (**C. H. F.**). Report on the longitude of Elmira.
Albany, Comstock and Cassidy, 1864. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8239. **Peters** (**C. H. F.**). Report on the longitude and latitude of Ogdensburgh.
Albany, Wendell, 1865. 1 broch. in-8° de 15 pp.

8240. **Peters** (**C. H. F.**). Report on the longitude of the Western boundary line of the State of New York.
Albany, Van Benthuysen, 1868. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.

8241. **Peters** (**C. H. F.**). Celestial charts made at the Lichtfield Observatory of Hamilton College, Clinton, N. Y. Charts nos 1-20.
New Haven, 1882. Pl. in-plano.

8242. **Peters (Dr C. H. F.)**. Heliographic positions of sun-spots observed at Hamilton College from 1860 to 1870. Edited for publication by Edwin B. Frost.
Washington, D. C., 1907. 1 vol. in-4° de XIII + 188 pp.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication n° 43.*)

8243. **Peters (C. H. F.)**. Flamsteed's stars observed, but not existing.
1 broch. in-4° de 15 pp.
(*National Academy of Sciences*, III.)

Peters (William J.) : *Voir* 12482.

Petersen (H.) : *Voir* 3246.

8244. **Petit (Frédéric)**. Traité d'astronomie pour les gens du monde.
Paris, Gauthier-Villars, 1866. 2 vol. in-12 de 360 et de 346 pp. Fig.

Petit (Jules) : *Voir* 6198.

8245. **Petit (L.)**. Mémoire sur les phares à lumière électrique.
Bruxelles, Callewaert, 1880. 1 broch. in-8° de 55 pp. Pl.

8246. **Petit (L.)**. Étude sur les courants de l'Escaut et de la Durme.
Bruxelles, Callewaert, 1882. 1 vol. in-8° de 132 pp. Pl.
(*Annales des Travaux publics*, XL.)

8247. **Petit (L.)**. Reconnaissance hydrographique de la côte de Belgique faite en 1879 et 1880. Échelle : $\frac{1}{40.000^e}$.
S. l. n. d. 1 carte in-plano.

8248. **Petrelius (Alfred)**. Tabeller för Beräkning af barometriska Höjdmätningar.
1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Fennia*, III, 1890.)

8249. **Petrelius (Johan-Teodor)**. Untersuchung über die durch Jupiter, Saturn und Mars bewirkten speciellen Störungen des Planeten (183) Istria und deren Anwendung zur Verbesserung der Bahnelemente.
Helsingfors, Simelius, 1900. 1 broch. in-4° de 55 pp.

8250. **Petrini (Henrik.)** Démonstration générale de l'équation de Poisson $\Delta V = -4\pi\rho$ en ne supposant que ρ soit continue.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1899.)

8251. **Petrini (Henrik)**. Generalisering af de Bertrand'ska Konvergenskriterierna.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1899.)

8252. **Petrini (Henrik)**. Allgemeine Existensbedingungen für die zweiten Differentialquotienten des Potentials.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1900.)

8253. **Petrini (Henrik)**. Considérations générales sur la convergence et la divergence des séries à termes positifs.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1900.)

8254. **Petrini (H.)**. Étude sur les dérivées premières du potentiel d'une couche simple.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1900.)

8255. **Petrini (Henrik)**. Continuité et discontinuité des dérivées du potentiel.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1901.)

8256. **Petrini (H.)**. Les limites des dérivées secondes du potentiel d'une couche simple.
Stockholm, 1901. 1 broch. in 8° de 7 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1901.)

8257. **Petrini (Henrik)**. Sur l'ordre de convergence et divergence des séries à termes positifs.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1901.)

8258. **Petrini (Henrik)**. Ueber Functionen die ein algebraischen Additionstheorem besitzen.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1901.)

8259. **Pettenkofer (Dr Max. v.)**. Rerum cognoscere causas.
München, 1890. 1 broch. in-4° de 16 pp.

Pettersson (Dr Otto) : *Voir* 13396.

8260. **Pettersson (Otto)**. Om Solensstrålning.
Stockholm, 1881. 1 broch. in-8° de 35 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*, 1881.)

8261. **Petzholdt (Dr Julius)**. Bibliotheca bibliographica.
Leipzig, Engelmann, 1866. 1 vol. in-8° de XII + 940 pp.

Peyra (D.) : *Voir* 7306.

Peyrard : *Voir* 1018.

Pfaff : *Voir* 4046.

8262. **Pfaff (Joannes-Fridericus)**. Commentatio de ortibus et occasibus siderum apud auctores classicos commemoratis.
Gottingae, Dieterich, CIↃ IↃCCLXXXVI. 1 vol. in-4° de 104 pp. Pl.

8263. **Pfannstiel (August)**. Ueber den Einfluss der Rotation der Erde auf die Bahn freier materieller Punkte.
Schmalkalden und Leipzig, Wilisch, 1878. 1 broch. in-8° de 60 pp.

8264. **Pfeil (L. Gr. von)**. Cometen und Meteore, die Haupt-Ursachen der Erd-Revolutionen.
Berlin, Falkenberg, 1854. 1 broch. in-8°.

8265. **Pfeil (L. Graf v.)**. Kometische Strömungen auf der Erdoberfläche. Zweite Ausgabe. Mit fünf Karten.
Berlin, Hempel, 1881. 1 vol. in-8° de XXX + 220 pp.

Pflaum (Jacques) : *Voir* Pflaumis (Jacobus).

Pflaumis (Jacobus) : *Voir* 10294.

8266. **Pflug (Joannes-Michael)**. Analysis trigonometrica commoda atque facilis problematis astronomici data ascensione recta et declinatione cuiuslibet stellae, longitudinem ejus et latitudinem atque vicissim determinare.
Lipsiae, Klaubarthus, 1790. 1 broch. in-4° de 29 pp.

8267. **Phaff (J. M.)**. Étude sur les courants de la Mer du Nord. Noord-Hinder.
La Haye, Mouton, s. d. 1 vol. in-4° de 58 pp. Pl.

8268. **Philibert**. Observations sur la scintillation des étoiles faites en 1894-1895 à bord de la « Durance ».
Paris, 1896. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Annales hydrographiques*, 1895.)

Philippi (E.) : *Voir* 13279.

Philippot (H.) : *Voir* 10341.

8269. **Philippot** (**H.**). Observation des Perséides en 1904.
Bruxelles, 1904. 1 broch. in-8° de 14 pp. Fig.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie.* 1904.)

8270. **Philippot** (**H.**). Le cercle méridien de Repsold.
Bruxelles, Hayez, 1905. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.

8271. **Phillips** (**Henry**). Register of papers published in the *Transactions and Proceedings of the American Philosophical Society.*
Philadelphia, Mc Calla and Stavely, 1881. 1 broch. in-8° de 56 pp.

8272. **Phillips** (**Henry**). Subject register of papers published in the *Transactions and Proceedings of the American Philosophical Society.*
Philadelphia, Mac Calla, 1889. 1 broch. in-8° de 75 pp.

8273. **Phillips** (**Henry**). Supplemental Register of written communications published in the *Transactions and Proceedings of the American Philosophical Society.* 1881-1889.
Philadelphia, Mac Calla, 1889. 1 broch. in-8° de 10 pp.

8274. **Phillips** (**Richard**). Twelve essays on the proximate causes of the material Phenomena of the Universe.
London, Adlard, 1821. 1 vol. in-12 de XII + 458 pp. Pl.

Phillips (**W. F. R.**) : *Voir* 12993.

8275. **Phillips** (**W. F. R.**). Climate of Cuba. Also a note on the weather of Manila.
Washington, 1898. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

8276. **Phipson** (**T. L**). Meteors, aerolites and falling stars.
London, Reeve, 1867. 1 vol. in-8° de XIV + 240 pp. Pl. Fig.

Phiseldeck : *Voir* 9659.

8277. **Phragmén** (**A.**). Ueber eine direkte Methode, eine gegebene ganze rationale Funktion von zwei unabhängigen Veränderlichen in irreduktible Faktoren zu zerlegen.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar.* 1901.)

8278. **Phragmén** (**E.**). Sur une loi de symétrie relative à certaines formules asymptotiques.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar.* 1901.)

8279. **Piazzi (Giuseppe)**. Della Specola astronomica de Regi studi di Palermo libri quattro.
Palermo, M.DCC.XCII. 1 vol. in-4°.

8280. **Piazzi (Giuseppe)**. Della Specola astronomica de Regi studi di Palermo libro quinto.
Palermo, M.DCC.XCIV. 1 vol. in-fol. de VIII + 232 pp.
(Relié avec Piazzi (Giuseppe). Della Specola astronomica, etc.)

8281. **Piazzi (Joseph)**. Praecipuarum stellarum inerrantium positiones mediae ineunte saeculo XIX. ex observationibus habitis in Specula Panormitana ab anno 1792 ad annum 1813.
Panormi, 1814. 1 vol. in-4°.

Picard (Alfred) : *Voir* 13039.

8282. **Picard (Edmond)**. Grelots progressistes. Histoire du suffrage censitaire en Belgique depuis 1830. Septième édition.
Bruxelles, Larcier, 1882. 1 vol. in-8° de 252 pp.

Picard (Émile) : *Voir* 1318, 4953, 4954 et 6778.

8283. **Picard (Émile)** Traité d'analyse. Deuxième édition. Tome I. Intégrales simples et multiples. L'équation de Laplace et ses applications. Développements en séries. Applications géométriques du calcul infinitésimal. Tome II. Fonctions harmoniques et fonctions analytiques. Introduction à la théorie des équations différentielles. Intégrales abéliennes et surfaces de Riemann.
Paris, Gauthier-Villars, 1901-1905. 2 vol. in-8° de XVI + 483 et de XVI + 585 pp.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8284. **Picard (Émile)**. Sur le développement de l'analyse et ses rapports avec diverses sciences. Conférences faites en Amérique.
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 vol. in-8° de 168 pp.

8285. **Picard (Émile)**. La science moderne et son état actuel.
Paris, Flammarion, s. d. [1906]. 1 vol. in-12 de 301 pp.
(*Bibliothèque de Philosophie contemporaine.*)

8286. **Picard (Émile)**. Notice sur les savons mous et leurs falsifications.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8287. **Picard (Ph.) et David (A.)**. Aide-mémoire de poche de l'électricien. Deuxième édition par A. David.
Paris, Béranger, 1900. 1 vol. pet. in-plano de 654 pp. Fig.

Picart (Bernard) : *Voir* 3700.

Piccard (Julius) : *Voir* 4517.

8288. **Piccolomini (Alessandro)**. La sfera del Mondo.
Venetia, Varisco, MDXCV. 1 vol. in-4°. Fig.

8289. **Piccolomini (Alessandro)**. De le stelle fisse libro uno.
Venetia, Varisco, s. d. 1 vol. in-4°.
(Relié avec Piccolomini (Alessandro). La sfera del Mondo.)

8290. **Piccolomini (Alessandro)**. La prima parte delle Theoriche, overo Speculationi dei Pianeti.
Venetia, Varisco et Paganini, s. d.
(Relié avec Piccolomini (Alessandro). La sfera del Mondo.)

8291. **Piche (Albert)**. Le déperditomètre.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Association française pour l'avancement des Sciences. Congrès de Pau.* 1892.)

8292. **Piche (Albert)**. La météorologie dans le département des Basses-Pyrénées.
Pau, Garet, 1892. 1 broch. in-8° de 71 pp.

8293. **Pichereau (A. P.)**. Tangentialliters and Tangentiallites.
Chicago, 1894. 1 broch. in-8° de 26 pp.

Pichl (Leonidas) : *Voir* 5728.

8294. **Pichot (J.)**. Traité élémentaire de cosmographie. Cinquième édition.
Paris, Hachette, 1891. 1 vol. in-8° de 314 pp. Fig. Pl.

8295. **Pick (Adolf-Jos.)**. Ueber die Sicherheit barometrischer Höhenmessungen.
1 broch. in-8° de 35 pp. Pl.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kais. Akademie der Wissenschaften.* XVI. Bd. Wien, 1855.)

8296 **Pick (Friedrich-Jos.)**. Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen zu Pola von 1864 bis 1873.
Pola, 1874. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Mittheilungen aus dem Gebiete des Seewesens.*)

Pickering (E. C.) : *Voir* 2921 and 6136.

8297. **Pickering (Edward C.)**. Dimensions of the fixed stars, with especial reference to binaries and variables of the Algol type.
Cambridge, Wilson, 1880. 1 broch. in-8° de 37 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.* XVI.)

8298. **Pickering** (**Edward C.**). Large telescopes.
Boston, 1881. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XVI.)

8299. **Pickering** (**Edward C.**), **Searle** (**Arthur**) **and Wendell** (**O. C.**). Photometric measurements of the variable stars β Persei and DM. 81°25, made at the Harvard College Observatory.
Cambridge, Wilson, 1881. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XVI.)

8300. **Pickering** (**Edward C.**). Variable stars of short period.
Cambridge, Wilson, 1881. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XVI.)

8301. **Pickering** (**Edward C.**). A plan for securing observations of the variable stars.
Cambridge, Mass., Wilson, 1882. 1 broch. in-8° de 15 pp.

8302. **Pickering** (**Edward C.**). Statement of work done at the Harvard College Observatory during the years 1877-1882.
Cambridge, Wilson, 1882. 1 broch. in-8° de 23 pp.
Pp. 17 à 23, liste des travaux publiés dans les périodiques par les membres du personnel de Harvard College Observatory.)

8303. **Pickering** (**Edward C.**). First circular of instructions for observers of variable stars, acting in co-operation with the Harvard College Observatory.
Cambridge, Mass., 1883. 1 broch. in-8° de 4 pp.

8304. **Pickering** (**Edward C.**). Mountain Observatories.
S. l. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Appalachia*. III.)

8305. **Pickering** (**Edward C.**). Astronomical photography.
Cambridge, Mass., 1883. 1 broch. in-4° de 2 pp.

8306. **Pickering** (**Edward C.**). Observations of the transit of Venus, December 5 and 6, 1882. made at the Harvard College Observatory.
Cambridge, Wilson, 1883. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XVIII.)

8307. **Pickering** (**Edward C.**). Light of comparison stars for Vesta.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*American Journal of Science*. XXVIII. 1884.)

8308. **Pickering** (**Edward C.**). Recent observations of variable stars.
Boston, s. d. [1884]. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XIX.)

8309. **Pickering** (**Edward C.**). Accurate mountain heights.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Appalachia*, IV. 1885.)

8310. **Pickering** (**Edward C.**). A new form of polarimeter.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. 1885.)

8311. **Pickering** (**Edward C.**). Atmospheric refraction.
Cambridge, Wilson, 1886. 1 broch. in-8°.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XXI.)

8312. **Pickering** (**Edward C.**). An investigation in stellar Photography conducted at the Harvard College Observatory.
Cambridge, Wilson, 1886. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Memoirs of the American Academy*. Vol. XI.)

8313. **Pickering** (**Edward C.**). Comparison of maps of the ultra violet spectrum.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*American Journal of Science*, 1886, XXXII.)

8314. **Pickering** (**Edward C.**). Observations of variables stars in 1885.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. XXI, 1886.)

8315. **Pickering** (**Edward C.**). A plan for the extension of astronomical research.
Cambridge, Wilson, 1886. 1 broch. in-8° de 11 pp.

8316. **Pickering** (**Edward C**.) Observations of variable stars in 1886.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*, 1887.)

8317. **Pickering** (**Edward C.**). Harvard College Observatory. Time-service.
Cambridge, Mass., 1891. 1 broch. in-4° de 4 pp.

8318. **Pickering** (**Edward C.**). Variable stars of long period.
Cambridge, Wilson, 1891. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Astronomical Observatory of Harvard College.*)

8319. **Pickering** (**Edward C.**). Variable stars of long period.
La Haye, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles.*)

8320. **Pickering** (**Edward C.**). Harvard College Observatory. Anonymus Fund of 1902.
Cambridge, Mass., 1902. 1 feuille in-4°.

8321. **Pickering** (**Edward C.**). A plan for the endowment of astronomical research.
Cambridge, Mass., 1903. 1 broch. in-8° de 13 pp.

8322. **Pickering** (**Edward C.**). A plan for the endowment of astronomical research. No 2.
Cambridge, Mass., 1904. 1 broch. in-8° de 14 pp.

8323. **Pickering** (**Edward C.**). The aims of an astronomer.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Harvard Graduates' Magazine.* XV, 1906.)

8324. **Pickering** (**Edward C.**). An international Southern Telescope.
Lancaster, 1906. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Proceedings of the American Philosophical Society.* XLV.)

8325. **Pickering** (**Edward C.**). Oration on the aims of an astronomer.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Harvard Graduates' Magazine,* XV, 1906.)

8326. **Pickering** (**Edward C.**). Foreign associates of national societies.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Harvard Graduates' Magazine,* 1908.)

8327. **Pickering** (**Edward C.**). Foreign associates of national societies.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Popular Science Monthly.* LXXIII, 1908.)

8328. **Pickering** (**Edward C.**). The future of Astronomy.
1 broch. in-8° de 12 pp.
(*The Popular Science Monthly,* 1909.)

8329. **Pickering** (**Edward C.**). Foreign associates of national societies. II.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*The Popular Science Monthly.* 1909.)

8330. **Pickering** (**Edward C.**). Heights of the White Mountains.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Appalachia,* IV.)

8331. **Pickering** (**Edward C.**). Observations of variable stars in 1884.
1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.* XX.)

8332. **Pickering** (**Edward C.**). Sir William Herschel's Observations of variable stars.
Boston, s. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.* XIX.)

8333. **Pickering** (**Edward C.**). The Wedge photometer.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

8334. **Pickering** (**Edward C.**). Stellar magnitudes.
S. l. n. d. 1 feuille in-4° de 2 pp.

8335. **Pickering** (**John**). Eulogy on Nathaniel Bowditch, president of the American Academy of arts and sciences; including an analysis of his scientific publications.
Boston, Little and Brown, 1838. 1 vol. in-8° de 101 pp.

8336. **Pickering** (**William H.**). Photometric researches.
Cambridge, Wilson, 1880. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

8337. **Pickering** (**William H.**). A method of measuring the absolute sensitiveness of photographic dry plates.
Boston, 1884. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.* XX.)

8338. **Pickering** (**William H.**). Colored media for the photographic dark room.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Proceedings of the American Academy*, 1885).

8339. **Pickering** (**W. H.**). The Arequipa observations of Mars and Jupiter.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Publications of the Astronomical Society of the Pacific*, VI, 1894).

8340. **Pickering** (**William H.**). The forms of the discs of Jupiter's satellites.
S. l. n. d. (Cambridge, 1894.) 1 broch. in-8°de 3 pp.
(*Astronomy and Astrophysics.*)

8341. **Pickering** (**William H.**). Recent observations of the satellites of Jupiter.
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Astronomy and Astro-Physics*, 1894.)

8342. **Pickering** (**William H.**). An error in the American Ephemeris.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Popular Astronomy*, 1901.)

8343. **Pickering** (**William H.**). The canals in the Moon.
S. l., 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp. Fig.
(*The Century Magazine*, 1902.)

8344. **Pickering** (**William H.**). Is the Moon a dead planet?
S. l., 1902. 1 broch. in-8° de 10 pp. Fig.
(*The Century Magazine*, 1902.)

8345. **Pickering (William H.)**. The place of origin of the Moon. The volcanic problem.
1 broch. in-8°.
(*Journal of Geology*, XV, 1907.)

8346. **Pickering (William H.)**. Halley's Comet. Suggestions for its observation.
Cambridge, Mass., 1910. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Popular Astronomy*, n° 173.)

8347. **Pickering (William H.)**. The return of Halley's comet, with remarks on comets in general.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*The Century Magazine*, 1910.)

8348. **Pickering (William H.)**. Lunar and Hawaiian physical features compared.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 28 pp. Pl.

8349. **Pickering (William H.)**. The seas of Mars.
1 broch. in-8°.
(*Astronomy and Astro-Physics.*)

8350. **Pickering (William H.)**. Telescope mountings and domes.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Astronomy and Astro-Physics.*)

8351. **Picot (George)**. Notice sur la température de Genève.
Genève, Fick, 1843. 1 broch. in-4° de 26 pp.

8352. **Picquenard (J -B.)**. Almanach départemental du Pas-de-Calais, pour l'an X de la République.
Arras, Lemaistre, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 342 pp.

8353. **Piddington (Henry)**. The Sailor's Horn-Book for the Law of Storms; being a practical Exposition of the Theory of the Law of Storms; etc.
London, Smyth, 1848. 1 vol. in-4° de VIII + 308 pp. Cartes.

8354. **Piddington (Henry)**. The Sailor's Horn-Book for the Law of Storms : being a practical Exposition of the Theory of the Law of Storms, etc. Sixth Edition.
London, Norgate, 1876. 1 vol. in-8° de XVIII + 408 pp. Cartes.

Pidoux (J.) : *Voir* 4033.

8355. **Pidoux (Justin)**. Mémoire sur la latitude de l'Observatoire de Genève.
Genève, Eggimann, 1900. 1 broch. in-4° de 68 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XXXIII.)

8356. **Pidoux (J.)**. Les mouvements périodiques du sol.
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles*, 3e période, XXVIII.)

8357 **Pierre (Isidore)**. Chimie agricole ou l'agriculture considérée dans ses rapports principaux avec la chimie. Septième édition. Tome premier : L'atmosphère, l'eau, le sol et les plantes. Amendements et assolements. Tome second : les engrais.
Paris, 1884. 2 tomes reliés en 1 vol. in-12 de x + 366 et de IX + 412 pp.
(*Bibliothèque agricole.*)

8358 **Pierre et Paul**. Camille Flammarion.
1 broch. in-4° de 4 pp. Fig.
(*Les Hommes d'aujourd'hui*. N° 109.)

8359. **Pierron (Sander)**. Histoire de la Forêt de Soigne.
Bruxelles, Bulens, 1905. 1 vol. in-8° de V + 560 pp. Fig.

8360. **Pierrot (J.-A.)**. Études hydrologiques et géologiques du bassin de la Meuse.
Gand, Annoot-Braeckman, 1891. 1 vol. in-8° de IV + 160 pp. Cartes. Pl.

8361. **Pietra Santa (Prosper de)**. Essai de climatologie théorique et pratique.
Paris, Baillière, 1865. 1 vol. in-8° de VII + 368 pp. Fig.

8362. **Pietschmann (W.)**. Der Photometer (Lichtmesser) erfunden und durch natürliche Beweismittel wissenschaftlich und praktisch begründet
Leipzig, Scholtze, (1881). 1 broch. in-8° de 40 pp. Pl. Fig.

8363. **Pigorini (Dott. P.)**. Resumo meteorologico di Gennajo 1858 in Parma.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

8364. **Pihl (O. A. L.)**. Micrometric examination of stellar cluster in Perseus.
Christiania, Bentzen, 1869. 1 broch. in-4° de 42 pp. Pl.

8365. **Pihl (O. A. L.)**. On magnets.
Christiania, Brøgger, 1878. 1 vol. in-8° de XIV + 135 pp. Pl.

8366. **Pihl (O. A. L.)**. The stellar cluster χ Persei micrometrically surveyed.
Christiania, Grøndahl, 1891. 1 vol. in-4° de 107 pp. Carte.

8367. **Pihl (O. A. L.)**. On occulting micrometers and their value as applied to exact astronomical measurements.
Christiania, Gröndahl, 1893. 1 broch. in-4° de 71 pp.

Pike (F.). : *Voir* 4766.

8368. **Pilar (Georges).** Les révolutions de l'écorce du globe.
Bruxelles, Mayolez, 1869. 1 vol. in-8° de 160 pp.

8369. **Pilgram (Anton).** Untersuchungen über das Wahrscheinliche der Wetterkunde durch vieljährige Beobachtungen.
Wien, Edler von Kurzbeck, 1788. 1 vol. in-4° de XVIII + 612 pp. Pl.

8370. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Iroquoian Languages.
Washington, 1888. 1 vol. in-8° de VI + 208 pp.
(*Smithsonian Institution*).

8371. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Muskhogean Languages.
Washington, 1889. 1 vol. in-8° de V + 114 pp.
(*Smithsonian Institution.*)

8372. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Algonquian Languages.
Washington, 1891. 1 vol. in-8° de X + 614 pp.
(*Smithsonian Institution.*)

8373. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Athapascan Languages.
Washington, 1892. 1 vol. in-8° de XII + 125 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

8374. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Chinookan Languages (including the Chinook jargon).
Washington, 1893. 1 vol. in-8° de IX + 81 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

8375. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Salishan Languages.
Washington, 1893. 1 vol. in-8° de XI + 86 pp.
(*Smithonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

8376. **Pilling (James-Constantine).** Bibliography of the Wakashan Languages.
Washington, 1894. 1 vol. in-8° de XI + 70 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

8377. **Pilloy (C.).** Leçons élémentaires d'astronomie.
Bruxelles, Spineux, 1877. 1 vol. in-8° de VII + 244 pp. Pl.

8378. **Pilloy (C.).** De l'orientation dans les marches.
Gand, Annoot-Braeckman, 1877. 1 broch. in-8° de 29 pp. Fig.
(*Revue belge des Sciences militaires*, I, 1877.)

8379. **Pina Vidal (Adriano-Augusto de).** Curso de meteorologia.
Lisboa, 1869. 1 vol. in-8° de 155 pp. Fig.

8380. **Pina Vidal (Adriano-Augusto de)**. Tratado elementar de optica.
Lisboa, 1874. 1 vol. in-8° de 400 pp. Fig.

8381. **Pina Vidal (Adriano-Augusto) e Almeida (Carlos-Augusto-Moraes de)**. Elementos de geometria no espaço. 5ª ediçaõ.
Lisboa, 1905. 1 vol. in-8° de 251 pp. Fig.

Pinchart (Alexandre) : *Voir* 12612.

8382. **Pineto (S.)**. Tables de logarithmes vulgaires à dix décimales.
St-Pétersbourg, 1871. 1 broch. in-8° de XXIV + 56 pp.

Pingré (Al. G.) : *Voir* 2101 et 6864.

8383. **Pingré**. Cométographie ou traité historique et théorique des comètes.
Paris, M.DCC.LXXXIII. 2 vol. in-4° de XII + 630 et de VIII + 518 pp. Pl.

8384. **Pingré (A. G.)**. Annales célestes du dix-septième siècle. Publiées par G. Bigourdan.
Paris, Gauthier-Villars, 1901. 1 vol. in-4° de XI + 628 pp.

8385. **Pingsdorf (Franz)**. Der Sternhaufen in der Cassiopeia Messier 52.
Bonn, Georgi, 1909. 1 broch. in-4° de 52 pp. Pl.

8386. **Pinheiro (Adolpho-Pereira)**. Memoria sobre o sondographo.
Rio de Janeiro, 1876. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.

Pinner (Dr A.) : *Voir* 2089.

8387. **Pinto (Souza)**. Nouveau dictionnaire français-portugais et portugais-français.
Paris, Garnier, 1877. 1 vol. pet. in-8° de VIII + 474 pp.

8388. **Pinto (Souza)**. Novo diccionario francéz-portuguéz e portuguéz-francéz.
Paris, Garnier, 1877. 1 vol. pet. in-8° de VIII + 538 pp.

Piobb (Pierre) : *Voir* 3647.

8389. **Pioger (Abbé L. M.)**. Dieu dans ses œuvres. Les splendeurs de l'astronomie ou il y a d'autres mondes que le nôtre. La Terre et les comètes.
Paris, Haton, 1883. 1 vol. in-12 de XII + 376 pp. Fig.

Piola (Gabrio) : *Voir* 1828.

Piot (Charles) : *Voir* 8956, 12112, 12277 et 12367.

8390. **Piot (Ch.)**. Catalogue du Dépôt des coins, poinçons et matrices de monnaies, médailles, jetons, sceaux, cachets et timbres appartenant à l'État, dressé en exécution de l'arrêté royal du 18 décembre 1841.
Bruxelles, Heussner, 1861. 1 vol. in-8° de LXX + 308 pp.
(*Royaume de Belgique. Ministère de l'Intérieur et des Finances.*)

8391. **Piot (Ch.)**. Catalogue des coins, poinçons et matrices de monnaies, médailles, jetons, sceaux, cachets et timbres, dressé en exécution de l'arrêté royal du 18 décembre 1841. 2e édition.
Bruxelles, Lesigne, 1880. 1 vol. in-8° de LVIII + 460 pp.

8392. **Piré (Louis) et Müller (Félix)**. Flore analytique du centre de la Belgique.
Bruxelles, Devaux, 1866. 1 vol. in-8° de XII + 300 pp.

Pirenne (Henri) : *Voir* 12691, 13052 et 13238.

8393. **Pirmez (Léonard)**. Essai sur la queue des comètes. Seconde édition.
Bruxelles, Hayez, 1860. 1 vol. in-8° de 89 pp. Pl.

8394. **Pittei (Costantino)**. Il congresso meteorologico di Vienna.
Firenze, Civelli, 1874. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*La Nazione*. N° 95.)

8395. **Placentinus (Johannes)**. Physicalischer und astrologischer Bericht von denen erschrecklichen ungewöhnlichen nicht allein gantz Europam, sonder auch andere Theil der Welt durchgehenden und schädlichen Winden welche den 16. November und den 8. Decembr. Styl. vet. anno 1660, mit solcher donnerder Macht, gewutet und getobet haben.
Frankfurt a. Oder, Eichorn, 1661. 1 broch. in-4° de 24 pp. Fig.

8396. **Plänckner (R. v.)**. Ueber die Gestalt des Mondes, und die daraus abgeleitete Möglichkeit der Bewohnbarkeit desselben.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.

8397. **Plana**. Mémoire sur la partie du coëfficient de la grande inégalité de Jupiter et de Saturne qui dépend du carré de la force perturbatrice.
Turin, s. d. (1828). 1 broch. in-4° de 43 pp.

8398. **Plana**. Note relative au cinquième article du mémoire intitulé : « Sur la partie du coefficient de la grande inégalité de Jupiter et Saturne, qui dépend du carré de la force perturbatrice.
Turin, 1828. 1 broch. in-4° de 2 pp.

8399. **Plana (J.)**. Observations astronomiques faites en 1822, 1823, 1824, 1825, à l'Observatoire royal de Turin. Précédées d'un mémoire sur les réfractions astronomiques.
Turin, 1828. 1 vol. in-4° de CLXXVII + 518 pp.

8400. **Plana**. Note sur le calcul de la partie du coefficient de la grande inégalité de Jupiter et de Saturne, qui dépend du carré de la force perturbatrice.
Turin, 1829. 1 broch. in-4° de 76 pp.

8401. **Plana (Jean)**. Théorie du mouvement de la Lune.
Turin, 1832. 3 vol. in-4° de XXI + 794, de VI + 865 et de IV + 456 pp.

8402. **Plana (Jean)**. Mémoire sur le mouvement d'un pendule dans un milieu résistant.
Turin, 1835. 1 vol. in-4° de 167 pp.

8403. **Plana (G.)**. Osservazione del nuovo pianeta, la di cui rivoluzione siderea è di 217,381 anni, fatta la sera del di 8 Ottobre 1846 al suo passagio pel meridiano del Reale Osservatorio di Torino.
S. l. 1846. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Gazzetta Piemontesa* del 1846, nn. 228-230.)

8404. **Plana (Jean)**. Mémoire sur l'équation séculaire du moyen mouvement de la Lune.
Turin, 1856. 1 vol. in-4°.
(*Mémoires de l'Académie des sciences de Turin*. Série II, tome XVIII.)

8405. **Plana**. Note sur les coefficients qui naissent du développement de la fonction $(1 - 2a\cos\varphi + a^2)^{-\frac{1}{2}}$, ordonné suivant les puissances de a.
Gênes, Carniglia, s. d. 1 broch. in-8°.
(*Correspondance astronomique*. Vol. XIV, cah. II.)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

8406. **Planavergne (H.)**. Mémoire de Physique astronomique.
Marseille, Clappier, 1860. 1 broch. in-8° de 23 pp.

8407. **Planche (Jules)**. Notice sur les deux planètes découvertes en 1845 et en 1846 contenant un aperçu du travail de M. Le Verrier pour la recherche de celle de 1846.
Paris, Bachelier, 1847. 1 broch. in-8° de 11 pp.

8408. **Planck (Dr Max)**. Vorlesungen über die Theorie der Wärmestrahlung.
Leipzig, Barth, 1906. 1 vol. in-8° de VIII + 222 pp. Fig.

8409. **Planck (Dr Max)**. Das Princip der Erhaltung der Energie. Zweite Auflage.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1908. 1 vol. in-8° de XVI + 278 pp.
(*Wissenschaft und Hypothese*. VI.)

8410. **Planck (Max)**. Die Einheit des physikalischen Weltbildes.
Leipzig, Hirzel, 1909. 1 broch. in-8° de 38 pp.

Plantamour (**E.**) : *Voir* 1670 et 12793.

8411. **Plantamour** (**E.**). Résultats des observations magnétiques faites à Genève dans les années 1842 et 1843.
Genève, Fick, 1844. 1 broch. in-4° de 54 pp. Pl.

8412. **Plantamour** (**E.**). Résumé des observations thermométriques et barométriques faites à l'Observatoire de Genève et au grand Saint-Bernard pendant les dix années 1841 à 1850, suivi de tables hypsométriques calculées d'après la formule de Bessel.
Genève, Fick, 1851. 1 broch. in-4° de 70 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XIII.)

8413. **Plantamour** (**E.**). De la température à Genève d'après vingt années d'observations (1836 à 1855).
Genève, Fick, 1857. 1 broch. in-4° de 42 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XIV.)

8414. **Plantamour** (**E.**). Mesures hypsométriques dans les Alpes exécutées à l'aide du baromètre.
Genève, Fick, 1860. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XV.)

8415. **Plantamour** (**E.**). Du climat de Genève.
Genève, Georg, 1863. 1 vol. in-4° de VII + 208 pp.

8416. **Plantamour** (**E.**) **et Hirsch** (**A.**). Détermination télégraphique de la différence de longitude entre les observatoires de Genève et de Neuchatel.
Genève et Bâle, Georg, 1864. 1 vol. in-4° de 148 pp. Pl.

8417. **Plantamour** (**E.**). Recherches sur la distribution de la température à la surface de la Suisse pendant l'hiver 1863-64.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 46 pp. Pl.

8418. **Plantamour** (**E.**). Expériences faites à Genève avec le pendule à réversion.
Genève, 1866. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève*, tome XVIII, 1866.)

8419. **Plantamour** (**E.**). Des anomalies de la température observées à Genève pendant les quarante années 1826-1865.
Genève et Bâle, Georg, 1867. 1 broch. in-4° de 63 pp.
(*Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.* XIX.)

8420. **Plantamour** (**E.**), **Wolf** (**R.**) **et Hirsch** (**A.**). Détermination télégraphique de la différence de longitude entre la station astronomique de Righi-Kulm et les Observatoires de Zürich et de Neuchatel.
Genève et Bâle, Georg, 1871. 1 vol. in-4° de 222 pp. Pl.

8421. **Plantamour** (**E.**) **et Hirsch** (**A.**). Détermination télégraphique de la différence de longitude entre des stations suisses.
Genève et Bâle, Georg, 1872. 1 vol. in-4° de 162 pp. Pl.

8422. **Plantamour** (**E.**). Nouvelles expériences faites avec le pendule à réversion et détermination de la pesanteur à Genève et au Righi-Kulm.
Genève et Bâle, Georg, 1872. 1 vol. in-4° de VIII + 88 pp.

8423. **Plantamour** (**E.**). Observations faites dans les stations astronomiques suisses. I. Righi-Kulm. II. Weissenstein. III. Observatoire de Berne.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1873. 1 vol. in-4° de IV + 140 pp.

8424. **Plantamour** (**E.**). Le congrès météorologique de Vienne en 1873.
Genève, s. d. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle*. Décembre 1873.)

8425. **Plantamour** (**E.**) **et Hirsch** (**A.**). Détermination télégraphique de la différence de longitude entre la station astronomique du Simplon et les observatoires de Milan et de Neuchatel.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1875. 1 vol. in-4° de 136 pp.

8426. **Plantamour** (**E.**). Nouvelles études sur le climat de Genève.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1876. 1 vol. in-4° de 263 pp.

8427. **Plantamour** (**E.**) **et Wolf** (**R.**). Détermination télégraphique de la différence de longitude entre l'Observatoire de Zürich et les stations astronomiques du Pfänder et du Gäbris.
Genève-Bâle-Lyon, Georg. 1877. 1 vol. in-4° de 102 pp. Carte.

8428. **Plantamour** (**E.**). Nouvelles études sur le climat de Genève.
2 broch. in-8° de 20 et de 40 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles*, 1877, LVIII et LIX.)

8429. **Plantamour** (**E.**). Recherches expérimentales sur le mouvement simultané d'un pendule et de ses supports.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1878. 1 broch. in-4° de 52 pp.

8430. **Plantamour** (**E.**) **et Löw** (**M.**). Détermination de la différence de longitude entre Genève et Strasbourg, exécutée en 1876.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1879. 1 vol. in-4° de 163 pp. Pl.

8431. **Plantamour (E.) et Orff (Colonel von).** Détermination télégraphique de la différence de longitude entre les observatoires de Genève et de Bogenhausen près Munich, exécutée en 1877.
Genève-Bâle-Lyon, Georg, 1879. 1 vol. in-4° de 131 pp. Pl.

8432. **Plantamour (E.).** Supplément au mémoire sur la comète Mauvais de 1844.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp.

8433. **Plantamour (E.).** Note sur la comète de Donati.
1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle.*)

8434. **Plantamour (E.).** Note sur les variations périodiques de la température et de la pression atmosphérique au Grand Saint-Bernard.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 34 pp.

8435. **Planté (Gaston).** Recherches sur l'électricité.
Paris, Fourneau, 1879. 1 vol. in-8° de 271 pp. Fig.

8436. **Planté (Gaston).** Phénomènes électriques de l'atmosphère.
Paris, Baillière, 1888. 1 vol. in-8° de 323 pp. Fig.
(*Bibliothèque scientifique contemporaine.*)

8437. **Plassmann (Joseph).** Die veränderlichen Sterne.
Köln, Bachem, 1888. 1 vol. in-8° de 116 pp.

8438. **Plassmann (J.).** Beobachtungen veränderlicher Sterne angestellt in den Jahren 1881-1888. Mit Erläuterungen und Notizen über die Helligkeit der Planeten Venus und Uranus und anderer Sterne.
Münster i. W., Coppenrath, 1888. 1 broch. in-8° de 44 pp.
(*Beilage zum Jahresberichte der mathematisch-physisch-chemischen Sektion des Westf. Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst.*)

8439. **Plassmann (J.).** Beobachtungen veränderlicher Sterne. Zweiter Theil bis neunter Theil.
Köln, Bachem, 1890-1891.
Warendorf, Schnell, 1895. } 8 broch. in-8°.
Münster i. W., Aschendorff, 1900-1908

8440. **Plassmann (Joseph).** Der Planet Jupiter. Darstellung der wichtigsten Beobachtungs-Ergebnisse und Erklärungs-Versuche.
Köln, Bachem, 1892. 1 vol. in-8° de 105 pp. Pl.

8441. **Plassmann (Joseph).** Himmelskunde. Versuch einer methodischen Einführung in die Hauptlehren der Astronomie.
Freiburg i. Breisgau, Herder, 1898. 1 vol. in-8° de XII + 428 pp. Fig. Cartes. Pl.

8442. **Plassmann** (**Dr Joseph**). Die Fixsterne.
Kempten und München, Kösel, 1906. 1 vol. pet. in-8° de VI + 167 pp. Cartes.

8443. **Platania** (**Dr Giovanni**). Variazione di declinazione magnetica durante l'eclisse del 30 Agosto 1905.
Catania, 1906. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania.* 1906.)

8444 **Platania** (**Giovanni**). I fenomeni in mare durante il terremoto di Calabria del 1905.
Modena, Soliani, 1907. 1 broch. in 8° de 41 pp. Pl.
(*Bolletino della Società Sismologica Italiana.* XII.)

8445. **Platania** (**Giovanni**). Nuove ricerche sulle librazioni del mare.
Catania, Monaco et Mollica, 1907. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Annuario del R. Istituto Nautico « Duca degli Abruzzi » di Catania.* I.)

Plate (**L.**) : *Voir* 12480.

8446. **Plateau** (**J.**). Essai d'une théorie générale comprenant l'ensemble des apparences visuelles qui succèdent à la contemplation des objets colorés et de celles qui accompagnent cette contemplation.
Bruxelles, Hayez, 1834. 1 broch. in-4° de 68 pp. Pl.

8447. **Plateau** (**J.**). Note sur l'irradiation.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Académie royale de Bruxelles. Bulletins.* VI.)

8448. **Plateau** (**J.**) **et Quetelet** (**A.**). Physique. Première partie.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 326 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

8449. **Plato** (**Fritz**). Beiträge zur Behandlung der Distanzmessungen am Himmel unter besonderer Berücksichtigung der Längenbestimmung durch Monddistanzen.
Marburg, 1886. 1 broch. in-4° de 45 pp.

8450. **Playfair** (**John**). Remarks on the astronomy of the Brahmins.
S. l. n. d. (1789). 1 vol. in-4°.
(*Ex Bibliotheca Michaelis Chasles.*)

8451. **Plieninger** (**Dr Th.**). Jahresbericht über die Witterungsverhältnisse in Württemberg. Jahrgänge 1833, 1838 bis 1840, 1843, 1844 bis 1846, 1848 bis 1854.
Stuttgart. s. d. 11 vol. in-8°.

8452. **Plieninger** (**Dr Theodor**). Beitrag zur meteorologisch-klimatischen Statistik und Topographie Württembergs. Ergebnisse dreissigjähriger Beobachtungen des Verfassers (beziehungsweise sechszigjähriger Beobachtungen), zu Stuttgart, sowie der von anderen Beobachtern aus verschiedenen Stationen des Landes mitgetheilten Beobachtungen, von 1825 bis zum Jahr 1854 einschliesslich.
Stuttgart, 1856. 1 vol. in-8° de 206 pp.

8453. **Plieninger** (**Dr Th.**). Beitrag zur klimatisch-meteorologischen Statistik Württembergs. Ergebnisse aus den, seit 1825 in Gemeinschaft des seitdem bestehenden württembergischen Beobachter-Vereins angestellten, 40 jährigen Beobachtungen, unter Hinzuziehung der seit 1792 in dem Blatt « Schwäbische Chronik » mitgetheilten Temperaturbeobachtungen.
Stuttgart, 1867. 1 vol. in-8° de 183 pp.

8454. **Pline.** Histoire naturelle, avec la traduction en français par E. Littré.
Paris, Dubochet, 1848-1850. 2 vol. in-8° de XVII + 740 et de 708 pp.
(*Collection des Auteurs latins.*)

8455. **Plisson** (**F. E.**). Les mondes ou essai philosophique sur les conditions d'existence des êtres organisés dans notre système planétaire.
Paris, Paulin, 1847. 1 vol. in-8° de VIII + 344 pp.

Pluche : *Voir* 12552.

8456. **Plücker** (**Julius**). Praemissa enumeratione novorum phaenomenorum recentissime a se in doctrina de magnetismo inventorum.
Bonnae, Georgius, CIↃ.IↃCCC.XXXXIX. 1 broch. in-4° de 28 pp. Pl.

8457. **Plumandon** (**J. R.**). Le baromètre appliqué à la prévision du temps en France et spécialement dans la France centrale. Deuxième édition.
Paris, Michelet, 1883. 1 broch. pet. in-8° de 64 pp. Cartes.

8458. **Plumandon** (**J.-R.**) Les mouvements généraux de l'atmosphère (d'après les mémoires américains de W. Ferrel).
Paris, Gauthier-Villars, 1887. 1 broch. pet. in-8° de 40 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8459. **Plumandon** (**J. R.**). Résultats généraux tirés de l'étude des orages dans le département du Puy-de-Dôme.
Clermont-Ferrand, Mont-Louis, 1891. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Commission météorologique du Puy-de-Dôme.*)

8460. **Plumandon** (**J. R.**). Influence des forêts et des accidents du sol sur les orages à grêle.
Clermont-Ferrand, Mont-Louis, 1893. 1 broch. in-8° de 22 pp.

8461. **Plumandon** (**J. R.**). Traité pratique de prévision du temps. I. Baromètre. II. Mouvements de l'atmosphère. III. Prévision du temps à l'aide du baromètre et des nuages. IV. Prévision du temps au moyen du météoroscope et du tableau synoptique de la prévision du temps.
Paris, Masson, 1895. 1 vol. in-8° de 88 pp. Cartes. Fig.
P. 87, liste des ouvrages consultés.

8462. **Plumandon** (**J. R.**). Le climat du département du Puy-de-Dôme.
Clermont-Ferrand, Mont-Louis, 1908. 1 broch. in-8° de 23 pp. Fig.
(*Association française pour l'avancement des Sciences. Congrès de 1908 à Clermont-Ferrand.*)

8463. **Plumandon** (**J. R.**). Les poussières atmosphériques, leur circulation dans l'atmosphère et leur influence sur la santé.
Paris, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 130 pp.
Pp. 125-127, liste des principaux ouvrages consultés sur ce sujet.

8464. **Plummer** (**H. C.**). A method of mechanically compensating the rotation of the field of a siderostat. — Note on the geometry of the siderostat.
1 broch. in-8° de 10 pp. Fig.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXI.)

8465. **Plummer** (**H. C.**). On the accuracy of photographic measures : being a discussion of a recent paper by M. Loewy.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical*. LXI.)

8466. **Plummer** (**H. C.**). On the accuracy of photographic measures; second note.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

8467. **Plummer** (**H. C.**). Note on the principle of the arithmetic mean.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII, 1902.)

8468. **Plummer** (**H. C.**). On Jacobi's method of facilitating the numerical solution of equations arising in the theory of secular perturbations.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII, 1902.)

8469. **Plummer** (**H. C.**). On the images formed by a parabolic mirror. First paper : the geometrical theory.
London, 1902. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

470. **Plummer** (**H. C.**). On periodic orbits in the neighbourhood of centres of libration.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

8471. **Plummer** (**H. C.**). Note on the use of Mr Aldis' Tables of the function $\frac{1}{2}(\theta + \cos\theta)$ in determining the elements of an orbit.
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII, 1903.)

8472. **Plummer** (**H. C.**). On the accuracy of photographic measures. Third note : reply to M. Loewy. — On the images formed by a parabolic mirror. Second paper : influence on the measurement and reduction of a photograph.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII, 1903.)

8473. **Plummer** (**H. C.**). On oscillating satellites.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII, 1903.)

8474. **Plummer** (**H. C.**). On the effects of radiation on the motion of comets and note on a mechanical solution of Kepler's equation.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII.)

Plympton (**G. W.**) : *Voir* 12014.

8475. **Pockels** (**Dr F.**). Lehrbuch der Kristalloptik.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1906. 1 vol. in-8° de x + 520 pp. Pl. Fig.
(*Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften*. XIX. Band.)

8476. **Poederlé** (**de**). Manuel de l'arboriste et du forestier belgiques.
Bruxelles, de Boulers, M.DCC.LXXII. 1 vol. in-8° de VIII + X + 404 pp.

8477. **Poëy** (**Andrés**). A chronological list of cyclonic hurricanes which have occurred in the West Indies and in the North Atlantic from 1493 to 1855; with a bibliographical list of authorities.
London, Clowes 1855. 1 broch. in-8° de 38 pp.

8478. **Poëy** (**André**). Mémoire sur la fréquence des chutes de grêles à l'île de Cuba, des cas qui eurent lieu de 1784 à 1854, et des températures minima, de la glace et de la gelée blanche observées dans cette île.
Paris, Maillet-Bachelier, 1855. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Annales de Chimie et de Physique*. 3e série, XLIV.)

8479. **Poëy** (**André**). Météorologie. Des caractères physiques des éclairs en boules et de leur affinité avec l'état sphéroïdal de la matière.
Paris, Dubuisson, 1855. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*La Science*. 1855.)

8480. **Poëy** (**André**). Tableau chronologique des tremblements de terre ressentis à l'île de Cuba de 1551 à 1855.
Paris, Bertrand, 1855. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Nouvelles Annales des Voyages*. 1855.)

8481. **Poëy** (**André**). Supplément au tableau chronologique des tremblements de terre ressentis à l'île de Cuba de 1551 à 1855.
Paris, Bertrand, 1855. 1 broch. in-8° de 42 pp.

8482. **Poëy** (**A.**). Couleur des étoiles et des globes filants observés en Angleterre de 1841 à 1855.
Paris, Gauthier-Villars, 1856. 1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. XLIII.)

8483. **Poëy** (**A.**). Couleurs des étoiles et des globes filants observés en Chine pendant vingt-quatre siècles, depuis le VII^e^ siècle avant Jésus-Christ jusqu'au milieu du XVII^e^ siècle de notre ère.
Paris, Mallet-Bachelier, 1856. 1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. XLIII.)

8484. **Poëy** (**Andrés**). Considérations philosophiques sur un essai de systématisation subjective des phénomènes météorologiques, adressées à M. J. Fournet.
Paris, 1857. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Annales de la Société impériale d'Agriculture, d'Histoire naturelle et des Arts utiles de Lyon*. 1857.)

8485. **Poëy** (**Andrés**). Appel aux météorologistes à propos d'une systématisation subjective des phénomènes physico-chimiques du globe et de son enveloppe gazeuse, en rapport avec l'état physique, vital, moral et social de l'humanité.
Paris, 1858. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Revue et Magasin de Zoologie*. 1858.)

8486. **Poëy** (**André**). Répartition géographique de l'universalité des météores en zones terrestres, atmosphériques, solaires ou lunaires, et de leurs rapports entre elles.
Paris, Arthus-Bertrand, 1858. 1 broch. in-8° de 24 pp.

8487. **Poëy** (**Andrés**). Relation historique et théorie des images photo-électriques de la foudre observées depuis l'an 360 de notre ère jusqu'en 1860. Deuxième édition.
Paris, Mallet-Bachelier, 1861. 1 vol. pet. in-8° de 110 pp.
Pp. 103 à 110, liste des auteurs cités dans ce mémoire.)

8488. **Poëy** (**Andrés**). Étoiles filantes observées à La Havane du 24 juillet au 12 août, et remarques sur le retour périodique du mois d'août.
Paris, Gauthier-Villars, 1864. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris*.)

8489. **Poëy (André)**. Comment on observe les nuages pour prévoir le temps. Troisième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 vol. in-8° de v + 172 pp. Pl.
Pp. 163 à 172, bibliographie de travaux cités et relatifs au sujet traité dans cet ouvrage.

8490. **Poëy (André)**. Les courants atmosphériques d'après les nuages au point de vue de la prévision du temps.
Paris, Gauthier-Villars, 1882. 1 vol. in-8° de VIII + 86 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

Poggendorff (J. C.) : *Voir* 716.

8491. **Poggendorff (J. C.)**. Lebenslinien zur Geschichte der exacten Wissenschaften seit Wiederherstellung derselben.
Berlin, Duncker, 1853. 1 broch. in-4° de 14 pp.

8492. **Poggendorff (J. C.)**. Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften, enthaltend Nachweisungen über Lebensverhältnisse und Leistungen von Mathematikern, Astronomen, Physikern, Chemikern, Mineralogen, Geologen, u. s. w., aller Völker und Zeiten. Dritter Band, (die Jahre 1858 bis 1883 umfassend, herausgegeben von Dr B. W. Feddersen und Dr A. J. von Oettingen). Vierter Band (die Jahre 1883 bis zur Gegenwart umfassend, herausgegeben von Dr A. J. von Oettingen.)
Leipzig, Barth, 1863-1896-1904. 4 vol. in-8°.

8493. **Poggendorff (J. C.)**. Geschichte der Physik.
Leipzig, Barth, 1879. 1 vol. in-8° de 938 pp. Fig.

8494. **Poggendorff (J. C.)**. Histoire de la physique. Cours fait à l'Université de Berlin, traduction de E. Bibart et G. de la Quesnerie.
Paris, Dunod, 1883. 1 vol. in-8° de XIII + 581 pp.

8495. **Pogson (Norman R.)**. Telegraphic determinations of the difference of longitude between Karachi, Avanashi, Roorkee, Pondicherry, Colombo, Jaffna, Muddapur and Singapure, and the Government Observatory, Madras.
Madras, Moore, 1884. 1 vol. in-4° de 82 pp.

8496. **Pogson.** Observations of U Geminorum. Edited by H. H. Turner.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* LXVII.)

8497. **Pohl (Dr Georg-Friedrich)**. Der Elektromagnetismus und die Bewegung der Himmelskörper in ihrer gegenseitigen Beziehung.
Breslau, Aderholz, 1846. 1 vol. in-8° de VIII + 95 pp.

8498. **Pohl (J. J.) und Schabus (J.).** Tafeln zur Reduction der in Millimetern abgelesenen Barometerstände auf die Normaltemperatur von 0° Celsius.
1 broch. in-8° de 43 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* VIII. Bd. 1852.) (Wien.)

8499. **Pohl (J. J.) und Schabus (J.).** Tafeln zur Vergleichung und Reduction der in verschiedenen Längenmassen abgelesenen Barometerstände.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* VIII. Bd. 1852).

8500. **Pohle (Dr Joseph).** P. Angelo Secchi. Ein Lebens- und Kulturbild aus dem neunzehnten Jahrhundert. Zweite Auflage.
Wien, Bachem, 1904. 1 vol. in-8° de XVI + 288 pp. Fig. Portr.

8501. **Pohle (Dr Joseph).** Die Sternwelten und ihre Bewohner zugleich als erste Einführung in die moderne Astronomie. Fünfte Auflage.
Köln, Bachem, 1906. 1 vol in-8° de XII + 568 pp. Fig. Cartes. Pl.

Poincaré (H.) : *Voir* 6010 et 10731.

8502. **Poincaré (H.).** Cours de physique mathématique. Leçons sur la théorie mathématique de la lumière, rédigées par J. Blondin.
Paris, Carré, 1889. 1 vol. in-8° de IV + 408 pp. Fig.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8503. **Poincaré (H.).** Leçons sur la théorie mathématique de la lumière professées pendant le premier semestre 1887-1888 et rédigées par J. Blondin. II. Nouvelles études sur la diffraction. Théorie de la dispersion de Helmholtz. Leçons professées pendant le premier semestre 1891-1892 et rédigées par M. Lamotte et D. Hurmuzescu.
Paris, Carré, 1889-1892. 2 vol. in-8°.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris* publiés par l'Association amicale des élèves et anciens élèves de la Faculté des Sciences. *Cours de physique mathématique.*)

8504. **Poincaré (H.).** Électricité et optique. I. Les théories de Maxwell et la théorie électromagnétique de la lumière. Leçons professées pendant le second semestre 1888-1889. Rédigées par J. Blondin. II. Les théories de Helmholtz et les expériences de Hertz. Leçons professées pendant le second semestre 1889-1890. Rédigées par Bernard Brunhes.
Paris, Carré, 1890-1891. 2 vol. in-8°.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris* publiés par l'Association amicale des élèves et anciens élèves de la Faculté des Sciences. *Cours de physique mathématique.*)

8505. **Poincaré** (**H.**). Cours de physique mathématique. Électricité et optique. I. Les théories de Maxwell et la théorie électromagnétique de la lumière. Leçons rédigées par J. Blondin. II. Les théories de Helmholtz et les expériences de Hertz. Leçons rédigées par Bernard Brunhes.
Paris, Carré, 1890-1891. 2 vol. in-8° de XX + 314 et de XII + 262 pp.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8506. **Poincaré** (**H.**). Thermodynamique. Leçons professées pendant le premier semestre 1888-1889. Rédigées par J. Blondin.
Paris, Carré, 1892. 1 vol in-8° de XIX + 432 pp.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris* publiés par l'Association amicale des élèves et anciens élèves de la Faculté des Sciences. *Cours de physique mathématique.*)

8507. **Poincaré** (**H.**). Leçons sur la théorie de l'élasticité, rédigées par Émile Borel et Jules Drach.
Paris, Carré, 1892. 1 vol. in-8° de 210 pp. Fig.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8508. **Poincaré** (**H.**). Les méthodes nouvelles de la mécanique céleste.
Paris, Gauthier-Villars, 1892-1893-1899. 3 vol. in-8° de 386, de VIII + 480 et de 414 pp.
Il y a un deuxième exemplaire du tome premier.

8509. **Poincaré** (**H.**). Théorie des tourbillons. Leçons rédigées par M. Lamotte.
Paris, Carré, 1893. 1 vol. in-8° de 212 pp.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8510. **Poincaré** (**H.**). Calcul des probabilités. Leçons rédigées par A. Quiquet.
Paris, Carré, 1896. 1 vol. in-8° de 274 pp.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris. Cours de physique mathématique.*)

8511. **Poincaré** (**H.**). Théorie du potentiel newtonien. Leçons rédigées par Édouard Le Roy et Georges Vincent.
Paris, Carré et Naud, 1899. 1 vol. in-8° de 366 pp.

8512. **Poincaré** (**H.**). Figures d'équilibre d'une masse fluide. Leçons rédigées par L. Dreyfus.
Paris, Naud, 1903. 1 vol. in-8° de 210 pp. Fig.
(*Cours de physique mathématique.*)

8513. **Poincaré** (**H.**). La valeur de la Science.
Paris, Flammarion, s. d [1905]. 1 vol. in-12 de 278 pp.
(*Bibliothèque de Philosophie scientifique.*)

8514. **Poincaré (H.)**. Leçons de mécanique céleste. Tomes I, II et III.
Paris, Gauthier-Villars, 1905-1909-1910. 3 vol. in-8°.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris.*)

8515. **Poincaré (H.)**. La science et l'hypothèse.
Paris. Flammarion, s. d. 1 vol. in-12 de 284 pp.
(*Bibliothèque de Philosophie contemporaine.*)

Poincaré (L.) : *Voir* 13362.

8516. **Poincaré (Lucien)**. La physique moderne, son évolution.
Paris, Flammarion, s. d [1906]. 1 vol. in-12 de 312 pp.
(*Bibliothèque de Philosophie contemporaine.*)

8517. **Poinsot** Recherches sur l'analyse des sections angulaires.
Paris, Bachelier, 1825. 1 broch. in-4° de 80 pp.

8518. **Pointer (John)**. A rational account of the Weather. Second edition.
London, Ward, M.DCC.XXXVIII. 1 vol. in-8° de 224 pp.
(Ex-libris Lancelot Holland.)

8519. **Poiré (Paul), Perrier (Rémy), Perrier (Edmond) et Joannis (Alex.)**. Nouveau dictionnaire des Sciences et de leurs applications. Tomes premier et second.
Paris, Delagrave, s. d. 2 vol. in-8° de XIV + 1456 et de 1906 pp.
Fig. Pl.

8520. **Poisson (S. D.) et Biot (J. B.)**. Discours prononcés aux funérailles de M. le marquis de Laplace.
Paris, 1827. 1 broch. in-4° de 9 pp.

8521. **Poisson**. Mémoire sur le mouvement de la Lune autour de la Terre.
Paris, 1833. 1 vol. in-4° de 127 pp.

8522. **Poisson (S. D.)**. Traité de mécanique. Seconde édition.
Paris, Bachelier, 1833. 2 vol. in-8° de XXXII + 696 et de XXXVI + 782 pp. Pl.

8523. **Poisson (S. D.)**. Théorie mathématique de la chaleur.
Paris, Bachelier, 1835. 1 vol. in-4° de 532 pp. Pl.

8524. **Poisson (S. D.)**. Théorie mathématique de la chaleur.
Paris, Bachelier, 1837. 1 broch. in-4° de 72 pp.

8525. **Poisson (S. D.)**. Traité de mécanique. Troisième édition revue par J. G. Garnier.
Bruxelles, Hauman, 1838. 1 vol. in-8° de XXIV + 447 pp. Pl.

Poizat (Alfred) : *Voir* 6694.

Pokorny (Dr Aloïs) : *Voir* 4593, 4606 et 9640.

Polain (L.) : *Voir* 6197.

Polanen (van) : *Voir* Van Polanen.

8526. **Poli (Giuseppe-Saverio)**. Elementi di fisica sperimentale. Editione prima, con illustrazioni dell' abate Antonio Fabris e di Vincenzo Dandolo.
Venezia, Stella, M.DCC XCIII-XCIV. 5 vol. in-8° de XXIV + 216, de VIII + 246, de VIII + 312, de VIII + 220 et de VIII + 218 pp. Pl.

Polignac (Colonel prince de) : *Voir* 11279.

8527. **Polis (P.)**. Klimatische Verhältnisse von Aachen.
Aachen, Müller, 1896. 1 broch. in-4° de 9 pp.
(*Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für Aachen*. I.)

8528. **Polis (P.)**. Anwendung von meteorologischen Beobachtungen in der medizinischen Klimatologie.
Berlin, 1898. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Deutsche Medizinal-Zeitung*. Nr 65.)

8529. **Polis (Dr P.)**. Wolkentafeln. Sechszehn Bilder in Lichtdruck.
Karlsruhe, Braun, 1899. 1 vol. in-4° de 8 pp. + 16 pl.

8530. **Polis (Dr P.)**. Die Entwickelung der Meteorologie unter besonderer Berücksichtigung der Aachener Station in neunzehnten Jahrhundert.
Aachen, Kaatzer, 1900. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8531. **Polis (Dr P.)**. Klimatafel von Aachen nach den Beobachtungen der Meteorologischen Station Aachen.
S. l., 1900. 1 feuille in-plano.

8532. **Polis (Dr P.) et Sieberg (A.)**. L'Observatoire météorologique d'Aix-la-Chapelle.
Bruxelles, 1900. 1 broch. in-8° de 5 pp. Fig.
(*Ciel et Terre*. XXI.)

8533. **Polis (Dr P.)**. Erläuterung zu den täglichen Witterungsübersichten.
Aachen, 1901. 1 feuille.

8534. **Polis (Dr P.)**. Der Sturm am 6. und 7. Dezember 1900 in West-Deutschland.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Das Wetter*, 1901.)

8535. **Polis** (**Dr P.**). Der Platzregen im mittleren Maas- und im Roergebiete vom 30. Juni, sowie die Dauerregen in Westdeutschland und Belgien vom 14. und 15. September 1901.
Aachen, 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*. 1902.)

8536. **Polis** (**Dr P.**). Die Wettervorhersage im Dienste der Landwirthschaft und die Förderung ihrer Kenntnisse durch die landwirthschaftlichen Winterschulen.
Bonn, 1902. 1 broch. in-4° de 4 pp. Fig.

8537. **Polis** (**Dr P.**). Nord-Eifel und Venn. Ein geographisches Charakterbild.
Aachen, 1905. 1 vol. in-8° de 117 pp. Fig. Cartes.

8538. **Polis** (**Dr P.**). Der neue öffentliche Wetterdienst und die Grundlage der Wettervorhersage.
Bonn, 1906. 1 broch. in-4° de 6 pp. Fig.
(*Landwirtschaftliche Zeitschrift*. 1906.)

8539. **Polis** (**Dr P.**). Erläuternder Text zur Niederschlagskarte der Rheinprovinz nebst den angrenzenden Teilen von Hessen-Nassau und Westfalen 1894-1903.
Essen, Baedeker, 1908. 1 broch. in-4° de 34 pp. Cartes.
P. 34, index bibliographique sur les pluies dans la Prusse rhénane.

8540. **Polis** (**Dr P.**). Meteorologie und Luftschiffahrt.
München, Seitz, s. d. (1909). 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Natur und Kultur*. VI.)

8541. **Polis** (**Dr P.**). Die Pilotballonstation des meteorologischen Observatoriums zu Aachen.
Aachen, 1909. 1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Aeronautische Mitteilungen*. 1909.)

8542. **Polis** (**Dr P.**). Beziehungen der Niederschläge zur Entwässerung und Wasserversorgung der Stadt Aachen.
S. l. n. d. 1 feuille in-4° de 2 pp.

8543. **Polis** (**Dr P.**). Luftdruckverteilung über dem Atlantischen Ozean. — Die drahtlose Telegraphie im Dienste der modernen Witterungskunde.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 3 pp.

8544. **Polis** (**Dr P.**). Das Meteorologische Observatorium zu Aachen auf dem Wingertsberg im Stadtgarten und seine Entwickelung. Texte et plan.
S. l. n. d. 1 feuille et 1 planche in-plano.

8545. **Polis** (**P.**). Drahtlose Telegraphie und Witterungskunde.
(*Hansa*). 1 feuille in-4°.

8546. **Polis** (**Dr P.**). Die klimatischen Verhältnisse in der Rheinprovinz mit besonderer Berücksichtigung von Aachen.
Berlin, Simion, s. d. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Deutsche Medizinal-Zeitung*. 1904.)

8547. **Polis** (**Dr P.**). Die meteorologischen Verhältnisse über der Nordsee in den Tagen der Berliner Ballonwettfahrten im Oktober 1908.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp. Fig. Cartes.
(*Marine-Rundschau*, 1908. Pp. 1397-1408.)

8548. **Polis** (**Dr P.**). Ueber einige klimatologische Eigenthümlichkeiten des Hohen Venns.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 3 pp.

8549. **Polkowski** (**Ignacy**). Kopernikijana czyli materialy do pism i Życia Mikolaja Kopernika.
Gniezno, Langiego, 1873. 2 vol. in-8° de VI + 344 et de 352 pp.

8550. **Pollard** (**Ino-Garland**). The Pamunkey Indians of Virginia.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

8551. **Polluge** (**Dr Ludwig**). Klimaänderunderungen in historischen Zeiten.
Berlin, Habel, 1880. 1 broch. in-8° de 40 pp.
Pp. 38 à 40, liste des sources citées.

8552. **Pomberton**. Elemens de la philosophie newtonienne. Traduit de l'anglais.
Amsterdam et Leipzig, Arestee, M.DCC.LV. 1 vol. in-8° de XVI + 496 pp. Pl.

8553. ПОМЕРАНЦЕВЪ. Изслѣдованіе земной Рефракціи.
Санкт Петербургъ, 1884. 1 broch. in-8° de 96 pp.

Poncelet (**E.**) : *Voir* 4546.

8554. **Poncelet** (**Édouard**). Le livre des fiefs de l'Église de Liége sous Adolphe de la Marck.
Bruxelles, Hayez, 1898. 1 vol. in-8° de LXVIII + 745 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

8555. **Poncelet (Édouard)**. Inventaire analytique des chartes de la collégiale de Saint-Pierre à Liége.
Bruxelles, Kiessling, 1906. 1 vol. in-8° de XCIII + 540 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

8556. **Poncelet (J. V.)**. Application de la méthode des moyennes à la transformation, au calcul numérique et à la détermination des limites du reste des séries.
Paris, 1833. 1 broch. in-4° de 54 pp.
(*Journal des Mathématiques de Crelle.* XIII.)

8557. **Poncelet (J.-V.)**. Traité des propriétés projectives des figures.
Paris, Gauthier-Villars, 1865-66. 2 vol. in-4° de XXII + 428 et de 452 pp. Pl.

8558. **Poni (F.)**. Observations météorologiques faites à Iassy pendant les années 1879 et 1888.
Bucarest, 1882. 1 broch. in-4° de 267 pp.
(*Annales de l'Académie Roumaine.* Série II, t. IV.)

Pontécoulant : *Voir* 2421.

8559. **Pontécoulant (G. de)**. Théorie analytique du système du monde. Avec suppléments.
Paris, Bachelier, 1829-1846. 4 vol. in-8° de XXVIII + 508, de XIV + 504, de XXIV + 564 et de XXVIII + 664 pp. et 2 fasc. in-8° de 58 et de 96 pp.

8560. **Pontécoulant (G. de)**. Traité élémentaire de physique céleste, ou précis d'astronomie théorique et pratique.
Paris, Cavilian-Goeury et V^e^ Dalmont, 1840. 2 vol. in-8° de XXX + 466 et de 284 pp. Pl.

8561. **Poor (Charles-Lane)**. The solar system. A study of recent observations.
London, Murray, 1908. 1 vol. in-8° de X + 310 pp.

8562. **Popoff (D. K.)**. Annexe à ma démonstration du théorème dit « la grande proposition » de Fermat, à savoir que $a^n + b^n = c^n$ est impossible en nombres entiers si $n > 2$.
Sophia, 1908. 1 broch. in-8° de 15 pp.

Porro (Francesco) : *Voir* 8857.

8563. **Porro (Dott. Francesco)**. Osservazioni delle comete Fabry, Barnard e Brooks (1a 1886) fatte all' equatoriale di Merz dell' Osservatorio di Torino.
Torino, Loescher, 1886. 1 broch. in-8° de 10 pp. Fig.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXI.)

8564. **Porro** (**Francesco**). Determinazione della latitudine della stazione astronomica di Termoli mediante passaggi di stelle al primo verticale.
Torino, Loescher, 1887. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXII.)

8565. **Porro** (**Francesco**). Nuove osservazioni delle comete Finlay e Barnard-Hartwig all' equatoriale di Merz dell' Osservatorio dell' Università di Torino.
Torino, Loescher, 1887. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXII, 1886.)

8566. **Porro** (**Francesco**). Terza ed ultima serie di osservazioni delle comete Finlay e Barnard-Hartwig fatte all' equatoriale di Merz dell' Osservatorio di Torino.
Torino, Loescher, 1887. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXII.)

8567. **Porro** (**Francesco**). Intorno all' ecclisse totale di Luna del 28 Gennaio 1888.
Torino, Clausen, 1888. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXIII.)

8568. **Porro** (**Francesco**). Sulla differenza di longitudine fra gli Osservatorii astronomici di Milano e di Torino
Torino, Clausen, 1889. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXV.)

8569. **Porro** (**Francesco**). Sulla stella variabile U Orionis (Chandler 2100).
Torino, Clausen, 1890. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXV.)

8570. **Porro** (**Francesco**). Azimut assoluto del segnale trigonometrico di Monte Vesco sull' orizzonte di Torino determinato negli anni 1890 e 1891.
Torino, Bona, 1892. 1 broch. in-4° de 52 pp. Pl.
(*Associazione Geodetica internazionale. R. Commissione Italiana.*)

8571. **Porro** (**F.**). Latitudine di Torino determinata coi metodi di Guglielmo Struve.
Torino, Clausen, 1893. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino.* Serie II, XLIV.)

8572. **Porro** (**Francesco**). Sulla eclisse totale di Luna del 27 Dicembre 1898.
Torino, Clausen, 1899. 1 broch. in-8° de 8 pp.
Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. XXXIV.)

8573. **Porro (Francesco)**. Sul movimento non perturbato di un pianeta intorno al Sole.
Napoli, 1900 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Giornale di Matematiche di Battaglini*. XXXVIII.)

8574. **Porta (Jo. Baptist.)**. Magiae naturalis, sive de miraculis rerum naturalium libri IIII.
Antverpiae, Plantinus, MD.LXXXV. 1 vol. pet. in-8° de 302 pp.
(Relié avec Albertus Magnus. De secretis mulierum libellus, etc.)

Portugal de Faria (Antonio de) : *Voir* 8007.

8575. **Poselger (Friedrich-Theodor)**. Anleitung zu Rechnungen der Geodäsie.
Berlin, Dümmler, 1831. 1 vol. in-4° de 58 pp.

8576. **Poskin (Dr A.)**. L'Afrique équatoriale. Climatologie. Nosologie. Hygiène.
Bruxelles, Schepens, 1897. 1 vol. in-8° de IX + 478 pp. Carte. Fig.

8577. **Posselt**. Einige Nachrichten über die Anstalten für Witterungskunde im Grossherzogthum Sachsen-Weimar-Eisenach.
S. l., 1822. 1 broch. in-4° de 8 pp.

Poste (E.) : *Voir* 381.

8578. **Postula (H.)**. Nouvelle étude des expériences de M. Melde sur les vibrations communiquées aux cordes par des corps sonores.
Liége, Gothier, 1879. 1 broch. in-8° de 35 pp. Pl.

Potier : *Voir* 7159.

Potonié (H.) : *Voir* 5872.

8579. **Pott (Johannes-Henricus)**. Exercitationes chymicae.
Berolini, Rüdigerus, M.DCC.XXXVIII. 1 vol. in-4°.

Pottier (E.) : *Voir* 13415.

8580. **Pottier (L.)**. Addition aux *Tables écliptiques des satellites de Jupiter* de Damoiseau. Continuation des Tables I et III pour les années 1900 à 1920.
1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Bulletin astronomique*. 1896.)

Potvin (Charles) : *Voir* 5183, 5530 et 11967.

8581. **Potvin (Ch.).** Le génie de la Paix en Belgique. Esquisse historique.
Bruxelles, Parent, 1871. 1 vol. in-8° de VII + 280 pp.

8582. **Potvin (Ch.).** La mère de Rubens. Drame en cinq actes, en vers.
Bruxelles, Muquardt, 1876. 1 vol. in-8° de 80 pp.

8583. **Potvin (Ch.).** Prix Joseph De Keyn. Rapport du jury chargé de juger la première période (enseignement primaire), du 1er janvier au 31 décembre 1880.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, I.)

8584. **Potvin (Ch.).** Concours Joseph De Keyn. Deuxième période, 1880-1882. Ouvrages laïques d'instruction et d'éducation moyennes.
Bruxelles, 1882. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, III, 1882.)

8585. **Potvin (Ch.).** Histoire des lettres en Belgique.
Bruxelles, Weissenbruch, 1882. 1 vol. in-8° de 481 pp.
(*Cinquante ans de liberté.* Tome IV.)

8586. **Potvin (Ch.).** Simple réponse à une brochure intitulée : « Alphonse Wauters apprécié par M. Charles Potvin. Fantaisie littéraire, par Alphonse Wauters. »
Bruxelles, Weissenbruch, s. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

8587. **Pouillet.** Éléments de physique expérimentale et de météorologie. Troisième édition.
Paris, Bechet, 1837, s. d. 2 vol. in-8° de XVI + 656 et de 682 pp. Pl.

8588. **Pouillet.** Notions générales de physique et de météorologie.
Bruxelles, Pagny, 1851. 1 vol. in-8° de 428 pp. Fig.

8589. **Pouillet.** Mémoire sur l'électricité des fluides élastiques et sur une des causes de l'électricité de l'atmosphère.
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

8590. **Poukka (K. A.).** Ueber die Cauchy'schen reziproken Funktionen und deren Anwendung auf die analytische Fortsetzung der Taylor'schen Reihe.
Helsingfors, 1907. 1 broch. in-4° de 49 pp.

8591. **Poulain (A.), S. J.** L'unification des heures et les fuseaux horaires.
Paris, Retaux-Bray, 1890. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Études.* 1890.)

Poullet (Edmond) : *Voir* 12367.

8592. **Poulvmann** (**I. A.**). Dvié oseni peredsi Ourojaiami otsimiikhi.
S. l. 1981. 1 broch. in-8° de 24 pp.

8593. **Powalky** (**Carolus-Rudolphus**). De transitu stellae Veneris ante discum Solis anno 1769 peracto ad Solis parallaxin accuratius determinandam novae disquisitiones.
Kiliae, Mohr, M.DCCC.LXIV. 1 broch. in-4° de 28 pp.

8594. **Powell** (**Baden**). On the repulsive power of heat.
London, Taylor, 1834. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

8595. **Powell** (**Baden**). Observations for determining the refractive indices for the standard rays of the solar spectrum in various media.
Oxford, Collingwood, M.DCCC.XXXVI. 1 broch. in-8°.

8596. **Powell** (**Baden**). On the nature and evidence of the primary laws of motion.
Oxford, Collingwood, M.DCCC.XXXVII. 1 broch. in-8° de 86 pp.

8597. **Powell** (**Baden**). Additional observations for determining the refractive indices for definite rays of the solar spectrum in several media.
Oxford, Combe, M.DCCC.XXXVIII. 1 broch. in-8° de 18 + 2 pp. Pl.

8598. **Powell** (**Baden**). Observations on some points in the theory of the dispersion of light.
London, 1839. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*The London and Edinburgh Philosophical Magazine and Journal of Science for 1839.*)

8599. **Powell** (**Baden**). A second supplement to observations for determining the refractive indices for definite rays of the solar spectrum in several media.
Oxford, Combe, M.DCCC.XXXIX. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8600. **Powell** (**Baden**). A catalogue of observations of luminous meteors.
London, Taylor, 1850. 1 broch. in-8° de 53 pp.
(*Report of the British Association for the Advancement of Science for 1849*).

Poyet : *Voir* 10728.

8601. **Poynting** (**J. H.**). On a determination of the mean density of the Earth and the gravitation constant by means of the common balance.
London, Kegan Paul, 1892. 1 broch. in-4°. Pl.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, 182 (1891), A.)

8602. **Poynting** (**J. H.**). The mean density of the Earth.
London, Griffin, 1894. 1 vol. in-8° de xx + 156 pp. Pl. Fig.
Pp. IX à XIX, bibliographie documentée sur le sujet traité.

8603. **Pračkà** (**Ladislav**). Beiträge zur Untersuchung des Lichtwechsels veränderlicher Sterne. I. Teil, I. Heft, II. Heft.
Prague, 1909-1910. 2 vol. in-8° de 101 et de 47 pp.
(*Bulletin international de l'Académie des Sciences de Bohême.* 1909-1910.)

8604. **Pračkà** (**Ladislav**). Erste Studie über den Lichtwechsel des Sternes 122. 1906 (RR. Ceti.)
Prague, 1909. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Bulletin international de l'Académie des sciences de Bohême.* 1909)

8605. **Pračka** (**Ladislav**). Untersuchungen über den Lichtwechsel älterer veränderlichen Sterne, nach den Beobachtungen von Prof. Dr Vojtéch Šafařik, in Prag. Vol. I.
Prag, 1910. 1 vol. in-4°.

8606. **Praet** (**Jan**). Speghel der Wijsheit of Leeringhe der Zaliechede. Voor de eerste mael uitgegeven van wege de Koninklijke Akademie van België, door J. H. Bormans.
Brussel, Hayez, 1872. 1 vol. in 8° de xv + 208 pp.

8607. **Pratt** (**Henry**). Principia nova astronomica.
London, Williams and Norgate, 1894. 1 vol. in-4° de xx + 194 pp. Pl.

8608. **Pratt** (**John H.**). A treatise on attractions, Laplace's functions, and the figure of the Earth. Third edition.
Cambridge and London, Macmillan, 1865. 1 vol. in-8° de xii + 162 pp. Fig.

8609. **Pratt** (**H.**). On the rotation-period of Jupiter.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* XL.)

8610. **Pratt.** Dessins manuscrits de la planète Mars en 1877.
6 feuilles et lettre manuscrites.

8611. **Prazmovski.** Rapport fait à M. le Directeur de l'Observatoire central sur les travaux de l'expédition de Bessarabie entreprise en 1852, pour terminer les opérations de la mesure de l'arc du méridien.
Poulkowa, 1853. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* I.)

8612. **Préaudeau (A. de)**. Manuel hydrologique du bassin de la Seine, sous la direction de Ch. Lefébure de Fourcy et de G. Lemoine.
Paris, M.DCCC.LXXXIV. 1 vol. in-4° de II + 120 pp. Cartes. Pl.
(*Ministère des Travaux publics. Ponts et Chaussées. Direction des routes et de la navigation. Service hydrométrique du bassin de la Seine.*)
Pp. 115 à 120, renseignements bibliographiques sur l'hydrologie du bassin de la Seine.

Preece (W. H.) : *Voir* 12668.

8613. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Die mittlere Windrichtung an der nordwestküste Deutschlands für jeden Tag im Jahre aus neunzehn Jahre umfassenden Beobachtungen in Emden, sowie auch für Hamburg berechnet, und numerisch und graphisch dargestellt.
S. l., 1852. 1 broch. in-4° de 73 pp. Pl.
(*Verhandlungen der Kaiserlichen Leopold-Carolinischen Akademie der Naturforscher*. Bd. XXVI.)

8614. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Der Tangenten-Maasstab und die Komponenten-Tafel zur Bestimmung der mittleren Windrichtung nach der Lambert'schen Methode.
Emden, Hahn, 1855. 1 broch. in-8° de 12 pp.

8615. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Das Vaporimeter oder die Psychrometer-Skale, ein Instrument, um aus den Anzeigen des August'schen Psychrometers die Feuchtigkeit der Luft ohne Rechnung zu bestimmen.
Emden, Hahn, 1855. 1 broch. in-8° de 9 pp. Pl

8616. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Die Gewitter des Jahres 1855. Ein Beitrag zur Physiologie der Atmosphäre.
Emden, Hahn, 1856. 1 broch. in-8° de 23 pp. Carte.

8617. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Dit mit der Höhe zunehmende Temperatur als Function der Windesrichtung.
Iena, Frommann, 1861. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.

8618. **Prestel (Dr M. A. F.)**. Die geographische System der Winde über dem Atlantischen Ocean in der vom Aequator nach den Angelpunkten der Erde gehenden Richtung, die Aenderung seiner Lage in der jährlichen Periode, sowie die Windesgebiete in der Zone der veränderlichen Winde auf der nördlichen Halbkugel.
Emden, Hahn, 1863. 1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Kleine Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Emden*. X.)

8619. **Prestel** (**Dr M. A. F.**). Die jährliche und tägliche Periode in der Aenderung der Windesrichtungen über der deutschen Nordseeküste, sowie der Winde an den Küsten des Rigaischen und Finnischen Meerbusens und des Weissen Meeres.
Dresden, Blochmann, 1864. 1 broch. in-4° de 46 pp. Pl.

8620. **Prestel** (**Dr M. A. F.**). Die Regenverhältnisse des Königreichs Hannover nebst ausführlicher Darstellung aller den atmosphärischen Niederschlag und die Verdunstung betreffenden Grössen, u. s. w.
Emden, Haynel, 1864. 1 broch. in-4° de 54 pp. Cartes.

8621. **Prestel** (**Dr M. A. F.**). Die jährliche, periodische Aenderung des atmosphärischen Ozons und die ozonoskopische Windrose als Ergebniss der Beobachtungen zu Emden von 1857 bis 1864.
Dresden, Blochmann, 1865. 1 broch. in-4° de 13 pp. Pl.

8622. **Prestel** (**Dr M. A. F.**). Die periodischen und nicht periodischen Veränderungen des Barometerstandes, sowie die Stürme und das Wetter über der Hannoverschen Nordseeküste, als Grundlage der Sturm- und Wetter-Prognose.
Emden, 1866. 1 vol. in-4° de 150 pp. Pl.

8623. **Prestel** (**Dr**. Temperatur-Kalender für Ostfriesland.
Emden, Hahn, 1871. 1 broch. in-8° de 36 pp.

8624. **Prestel** (**A. F.**). Der Boden, das Klima und die Witterung von Ostfriesland.
Emden, Hahn, 1872. 1 vol. in-8° de VI + 438 pp. Pl. Cartes.

8625 **Prestel** (**Dr M. A. F.**).Ergebnisse der Witterungsbeobachtungen von 1864 bis 1873 auf dem meteorologischen Observatorium zu Emden gemacht.
Hannover, Jänecke, 1875. 1 broch. in-4° de 48 pp.
(*Kleine Schriften der Naturforschenden Gesellschaft zu Emden.* XVII.)

8626. **Prestel** (**A. F.**). Die höchste und niedrigste Temperatur welche an jedem Tage von 1836 bis 1877 auf dem meteorologischen Observatorium in Emden an einem Rutherford'schen Thermograph beobachtet ist. Eine Ergänzung der Klimatographie von Ostfriesland.
Emden, 1879. 1 vol. in-4° de XI + IV + 49 pp.
(*Kleine Schriften der Naturforschenden Gesellschaft zu Emden.* XVIII.)

8627. **Preston** (**E. D.**). Results of observations made to determine gravity and the magnetic elements at stations on the West Coast of Africa, and on some islands in the North and South Atlantic, 1889-1890.
Washington, 1891. 1 broch. in-4° de 5 pp. Pl.
(*United States Coast and Geodetic Survey. Bulletin. N° 22.*)

8628. **Preston (E. D.)**. On the variation of latitude at Waïkiki, near Honolulu, Hawaiian Islands, from observations made in cooperation with the International Geodetic Association, 1891-1892.
Washington, 1893. 1 vol. in-8° de 160 pp. Pl.
(*United States Coast and Geodetic Survey. Report for 1892. Appendix N° 2*).

8629. **Preston (E. D.)**. The constant of aberration as determined from a discussion of results for latitude at Waikiki, Hawaiian Islands.
Washington, 1893. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*United States Coast and Geodetic Survey* Bulletin. N° 20.)

8630. **Preston (Erasmus-Darwin)**. Mean density of the Earth.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Philosophical Society of Washington*. XII.)

8631. **Prestwich (Joseph)**. Tables of temperatures of the sea at different depths beneath the surface, reduced and collated from the various observations, made between the years 1749 and 1868 discussed.
London, 1875. 1 broch. in-4° de 87 pp. Cartes.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society*. T. 165.)

8632. **Prestwich (Joseph)**. Tables of temperatures of the sea at different depths beneath the surface, reduced and collated from the various observations made between the years 1749 and 1868 discussed.
London, Trübner, 1876. 1 broch. in-4° de 87 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society*. Part II, vol. 165.)

8633. **Prestwich (Joseph)**. On underground temperatures; with observations on the conductivity of rocks; on the thermal effects of saturation and imbibition; and on a special source of heat in Mountain Ranges.
London, Harrison, 1886. 1 broch. in-4° de 82 pp.

8634. **Prettner (J.)**. Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt, Dezember 1870 bis November 1871.
Feuilles in-8°.

8635. **Preudhomme de Borre (A.)**. Notice sur les espèces des tribus des Panagéides, des Loricérides, des Licinides, des Chlaeniides et des Broscides, qui se rencontrent en Belgique.
Bruxelles, 1878. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique*. 1878.)

8636. **Preudhomme de Borre (A.)**. De la meilleure disposition à donner aux caisses et cartons des collections d'insectes.
Bruxelles, 1879. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Annales de la Société entomologique de Belgique*. 1879.)

8637. **Preudhomme de Borre** (**A.**). Note sur le Breyeria Borinensis.
Bruxelles, 1879. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique.* 1879.)

8638. **Preudhomme de Borre** (**Alf.**). Quelques mots sur l'organisation et l'histoire naturelle des animaux articulés.
Bruxelles, Callewaert, 1880. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Bulletin de la Société royale Linnéenne de Bruxelles.*)

8639. **Preudhomme de Borre** (**A.**). Description d'une espèce nouvelle du genre Onitis suivie de celles des femelles des Onitis Lama et Brahma et de la liste des Onitides du Musée royal de Belgique.
Bruxelles, Weissenbruch, 1881. 1 broch in-8° de 4 pp.
(*Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique.* 1881.)

8640. **Preudhomme de Borre** (**Alfred**). Matériaux pour la faune entomologique du Brabant. Coléoptères. Première centurie.
Bruxelles, Callewaert, 1881. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Bulletin de la Société royale Linnéenne.*)

8641. **Preudhomme de Borre** (**A.**). Catalogue de la Bibliothèque de la Société entomologique de Belgique.
S. d. 18 broch. in-8°.

Prevost (**G.**) : *Voir* 6856.

Prevost (**P**) : *Voir* 6856.

8642. **Prévost** (**Pierre**). Recherches physico-mécaniques sur la chaleur.
Genève, Barde, 1792. 1 vol. in-8° de XVI + 232 pp. Pl.

8643. **Prévot** (**Eugène**). Topographie. Suivie d'un appendice relatif à la topographie expédiée par O. Roux.
Paris, Dunod, 1898-1900. 2 vol. in-8° de XIV + 438 et de VIII + 572 pp. Pl. Fig.
(*Bibliothèque du Conducteur des travaux publics.*)

8644. **Prichard** (**J. C.**). Histoire naturelle de l'homme. Traduit de l'anglais par le Dr F. Roulin.
Paris, Baillière, 1843. 2 vol. in-8° de XII + 416 et de 404 pp. Pl. Fig.

8645. **Priestley** (**Joseph**). Histoire de l'électricité, traduite de l'anglais. Tomes premier à troisième.
Paris, Hérissant, M.DCC.LXXI. 3 vol. in-12 de XLVIII + 432, de 532 et de 474 pp. Pl.

8646. **Priestley (Dr Joseph)**. Geschichte und gegenwärtiger Zustand der Optik, vorzüglich in Absicht auf den physikalischen Theil dieser Wissenschaft. Aus dem Englischen übersetzet und mit Anmerkungen und Zusätzen begleitet von Georg-Simon Klügel.
Leipzig, Junius, 1776. 1 vol. in-4° de xv + 576 pp. Pl.

Prince (C. Leeson) : *Voir* 382.

8647. **Prince (C. L.)**. Observations upon the late great Comet and transit of Venus, made at Crowborough, Sussex, in the year 1882.
Lewes, Wolff, 1883. 1 broch. in-8 de 42 pp. Pl.

8648. **Pringsheim (Alfred)**. Ueber Wert und angeblichen Unwert der Mathematik.
München, Franz, 1904. 1 broch. in-4° de 44 pp.

8649. **Pringsheim (E.)**. Vorlesungen über die Physik der Sonne.
Leipzig und Berlin. Teubner, 1910. 1 vol. in-8° de VIII + 435 pp. Pl.

8650. **Prinz (W.)**. Production de filaments de glace à la surface du sol.
1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Ciel et Terre*. VI, 1885.)

8651. **Prinz (W.)**. Étude de la structure des éclairs par la photographie.
1 broch. in-8°.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins*. 3e série, XVI (1888.)

8652. **Prinz (W.)**. L'échelle réduite des expériences géologiques permet-elle leur application aux phénomènes de la nature?
Bruxelles, Viselé, 1899. 1 broch. in-8° de 65 pp. Fig. Pl.
(*Revue de l'Université de Bruxelles*. IV, 1897-1899.)
Pp. 62-65, bibliographie du sujet traité.

8653. **Prinz (W.)**. Résumé des théories d'intérêt général contenues dans « Les volcans de l'Ecuador », par Alph. Stübel.
Bruxelles, Hayez, 1900. 1 broch. in-8° de 31 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie*. XIV.)

8654. **Prinz (W.)**. De l'influence des courants de convection sur les indications d'instruments très mobiles.
Bruxelles, Weissenbruch, 1901. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*Ciel et Terre*. XXII.)
Pp. 27-29, bibliographie du sujet traité.

8655. **Prinz** (W.). Le nouveau cratère près de Chladni et la limite de définition des photographies lunaires actuelles.
1 feuille in-4° de 1 p.
(*Astronomische Nachrichten*. 143.)

8656. **Prinz** (W.). Photographie des déformations du soleil couchant.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-4° de 11 pp. Fig.

Prittwitz (**Conrad von**) : *Voir* 10799.

Pritchard (**Rév. C.**) : *Voir* 4094.

8657. **Pritchard** (**C.**). Researches in stellar photography. 1. In its relation to the photometry of the stars. 2. Its applicability to astronomical measurements of great precision.
London, 1886. 1 broch. in-8° de 16 pp. Fig.
(*Proceedings of the Royal Society*.)

8658. **Pritchard** (**Rev. C.**). Report on the capacities, in respect of light and photographic action, of two silver on glass mirrors of different focal lengths.
London, 1888. 1 broch. in-8° de 14 pp. Fig.
(*Proceedings of the Royal Society*. 44.)

8659. **Pritchard** (**C.**). On Dr Wilsing's experimental examination of the Wedge photometer; and (II.) on the degree of accuracy attainable by means of that instrument. — Photometric observations of the Nova in the Andromeda Nebula, made at the Oxford University Observatory.
1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

8660. **Pritchard** (**C.**). Supplementary measures of the magnitudes of a zone of stars near the equator for reference as standards of magnitude in lieu of Polaris. — On a remarkable instance of the detection of distortion in a photographic film measured for the purpose of stellar parallax.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVI.)

8661. **Proclus**. Hypotyposis astronomicarum positionum.
Basileae, Vualder, 1540. 1 vol. in-4°. Fig.
(Texte en grec.)

8662. **Proclus**. De sphaera, sive globo coelesti, Thoma Linacro Britanno interprete, scholiis ejusdē Ziegleri explicatus.
(Relié avec Valderus. Sphaerae, etc.)

8663. **Proclus.** Sphaera.
(Scripta (Astronomica veterum) Isagogica graeca et latina.)

8664. **Proclus Diadochus.** Hypotyposes. Traduites pour la première fois du grec en français, sur les manuscrits de la Bibliothèque du Roi et précédées d'un discours préliminaire et de deux dissertations sur les mois macédoniens et sur le calendrier judaïque, par l'abbé Halma.
Paris, Merlin, 1820. 1 vol. in-4° de 224 + VIII + 40 pp.
(Titre et texte en grec.)
(Relié avec Ptolémée (C.). Hypothèses, etc.)

Proctor : *Voir* 9366.

8665. **Proctor** (**Richard A.**). Saturn and its system.
London, Longmans, 1865. 1 vol. in-8° de XVI + 252 pp. Front. Fig. Pl.

8666. **Proctor** (**Richard A.**). A new star atlas for the library, the school and the observatory. Fourth edition.
London, Longmans, 1875. 1 vol. in-8° de 28 pp. Pl.

8667. **Proctor Richard A.**). The spectroscope and its work.
London, 1877. 1 vol. pet. in-8° de 128 pp. Pl. Fig.
(*Manuals of elementary Science.*)

8668. **Proctor** (**Richard A.**). The Moon, her motions, scenery and physical condition.
London, Longmans, 1878. 1 vol. in-8° de XII + 314 pp. Fig. Cartes.

8669. **Proctor** (**Richard A.**). Myths and marvels of astronomy.
London, Chatto, 1878. 1 vol. in-8° de VIII + 364 pp.

8670. **Proctor** (**Richard A.**). Transits of Venus. A popular account of past and coming transits from the first observed A. D. 1639 to the transit of A. D. 2012.
London, Longmans, 1878. 1 vol. in-8° de XVI + 242 pp. Pl. Fig.

8671. **Proctor** (**Richard A.**). Nouvel atlas céleste comprenant quatorze cartes, précédé d'une introduction sur l'étude des constellations, augmenté de quelques études d'astronomie populaire. Traduit de l'anglais sur la 6e édition par Philippe Gérigny.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol. in-8° de 97 pp. + 14 pl.

8672. **Proctor** (**Richard A.**). Old and new Astronomy. Completed by A. Cowper Ranyard.
London, Longmans, 1892. 1 vol. in-4° de VIII + 816 pp. Fig. Pl.

8673. **Proctor (Richard A.).** Saturn and its system containing discussions of the motions and telescopic appearances of the Planet Saturn, its satellites and rings, the nature of the rings and the habitability of the Planet. With notes on Chaldaean Astronomy, Laplace's Nebular Theory and a serie of Tables. Cheaper Issue.
London, Chatto and Windus, 1905. 1 vol. in-8 de XII + 212 pp. Fig. Pl.

8674. Προκλος Ὑποτυπωσις των αστρονομικων ὑποθεσεων.
Basileae, Vualder, 1540. 1 vol. in-4°. Fig.

8675. Προκλος. Σφαιρα. Proclus. Sphaera. Ex codicum M. S. collatione restituit, latine reddidit et figuris illustravit Joh. Bainbridge.
London, [1620]. 1 vol. in-4°.

8676. Προκλος. Σφαιρα, a Josepho Gutenaecker jam primum in linguam vernaculam translata notisque illustrata.
Wirceburgi, Dorbath, M.DCCC.XXX. 1 broch. in-4° de 28 pp.

Prony (R.) : *Voir* 12392.

8677. **Proost (J. J. E.).** Table générale, chronologique et analytique des chartes, lettres, ordonnances, traités et autres documents contenus dans les 1re, 2e et 3e séries des *Bulletins de la Commission royale d'Histoire.*
Bruxelles, Hayez, 1874. 1 vol. in-8° de III + 438 pp. (*Commission royale d'Histoire.*)

8678. **Proost (J. J. E.).** Table générale du recueil des *Bulletins de la Commission royale d'histoire de Belgique.* 3e série, tomes I à XIV.
Bruxelles, Hayez, 1875. 1 vol. in-8° de 153 pp.

Prosperi (A.) : *Voir* 2772 et 2774.

Prouhet (E.) : *Voir* 10412 et 10413.

8679. **Prowe (Dr L.).** Zur Biographie von Nicolaus Copernicus. I. Ueber die Thorner Familien Koppernigk und Watzebrode. II. Ueber die Zeit der Geburt und des Todes von Nicolaus Copernicus.
Thorn, 1853. 1 broch. in-4° de VI + 58 pp.

8680. **Prowe (Leopold).** Monumenta Copernicana. Festgabe zum 19. Februar 1873.
Berlin, Weidmann, 1873. 1 vol. in-8° de VIII + 164 pp.

8681. **Prowe (Leopold).** Nicolaus Coppernicus. Erster Band. Das Leben : I. Theil (1473-1512); II. Theil (1512-1543). Zweiter Band. Urkunden.
Berlin, Weidmann, 1883-1884. 3 vol. in-8°. Fig. Pl.

Prudent (F.) : *Voir* 9718.

8682. **Pruys Van der Hoeven (C.).** Alexander von Humboldt, interpres Naturae. Lugduni-Batavorum, Van den Heuvell, M.DCCC.XLV. 1 broch. in-8° de 14 pp.

8683. **Psilander (A. A.).** Elemente der grossen und der kleinen Planeten in Bezug auf die unveränderliche Ebene.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Meddelanden frŭn Lunds Astronomiska Observatorium*. N° 16.)

8684. **Ptolomeus.** Liber quadripartiti idē quattuor tractuū.
Venetiis, Ratdolt, 1484. 1 vol. in-4°.
Incunable.

8685. **Ptolomaeus (C.).** Liber quadriparti.
Venetiis, Scotus, 1519. 1 vol. in-4°.

8686. **Ptolomaeus (Cl.).** Phaenomena, stellarum MXXII, fixarum ad hanc aetatem reducta. Nunc primum edita, interprete Georgio Trapezuntio.
Coloniae Agrippinae, MD.XXXVII. 1 broch. in-4°.

8687. Πτολεμαιος (Κλαυδιος). Τετρα βιβλος σύντιαξις, προς Σύρον ἀδελφόν.
Basileae, Oporinus, MDLIII. 1 vol. pet. in-8°.
(Relié avec Ptolemaeus (Claudius). De praedictionibus astronomicis, etc.)

8688. **Ptolemaeus (Claudius).** Libri quatuor, compositi Syro fratri.
Basileae, Oporinus, MD.LIII. 1 vol. pet. in-8°.
(Relié avec Ptolemaeus (Claudius). De praedictionibus astronomicis, etc.)

8689. **Ptolemaeus (Claudius).** De praedictionibus astronomicis, grecè et latinè, Libri IIII, Philippo Melanthone interprete.
Basileae, Oporinus, [1553]. 1 vol, pet. in-8° de 269 pp.

8690. Πτολεμαιος. Περι υποθεσεων πλανωμενων. Ptolemaeus. De hypothesibus Planetorum liber singularis. Canon Regnorum. Ex codicum M. S. collatione restituit, latine reddidit et figuris illustravit Joh. Bainbridge.
Londini, [1620]. 1 vol. in-4°.

8691. **Ptolemaeus (Claudius).** Planisphaerium (Translatio latina Rodulphi Brughensis).
(Relié avec Valderus. Sphaerae, etc.)

Ptolémée (Claudius) : *Voir aussi* Tolomeo da Eugenio (Claudio).

8692. **Ptolémée (Claude)**. Composition mathématique. Traduite pour la première fois du grec en français, sur les manuscrits originaux de la Bibliothèque impériale de Paris, par Halma et suivie des notes de Delambre.
Paris, Grand, 1813-1816. 2 vol. in-4° de LXXVI + 476 + 48 et de VIII + 448 + 40 pp. Pl.
(Titre et texte en grec.)

8693. **Ptolémée (C.)**. Hypothèses et époques des planètes. Traduites pour la première fois du grec en français, sur les manuscrits de la Bibliothèque du Roi et précédées d'un discours préliminaire et de deux dissertations sur les mois macédoniens et sur le calendrier judaïque, par l'abbé Halma.
Paris, Merlin, 1820. 1 vol. in-4° de 224 + VIII + 40 pp.
(Titre et texte en grec.)

8694. **Puga (Guillermo B. y.)**. Descripción del Observatorio astronomico N. de Tacubaya.
Mexico, 1893. 1 broch. in-8° de 64 pp. Pl. Phot.

8695. **Puga (Guillermo B. y.)**. Tempestades del fin del invierno.
México, 1895. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.

Puiseux (P.) : *Voir* 314, 315, 6588, 6589, 6590, 6591, 6593, 6595, 6597, 6598, 6600, 6606 et 6607.

8696. **Puiseux**. Note sur la détermination de la parallaxe du Soleil par l'observation du passage de Vénus sur cet astre en 1874.
1 broch. in-4° de 14 pp. Carte.
(*Additions à la Connaissance des Temps pour 1871.*)

8697. **Puiseux**. Rapport fait au Bureau des Longitudes par la Commission chargée d'examiner les questions relatives à l'observation du passage de Vénus sur le Soleil, du 8 décembre 1874.
1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Additions à la Connaissance des Temps pour 1871.*)

8698. **Puiseux**. Note sur le passage de Vénus de 1882.
1 broch. in-4° de 32 pp. Cartes.
(*Additions à la Connaissance des Temps, pour 1875.*)

8699. **Puiseux (P.)**. Recherches sur l'origine des formations lunaires.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 66 pp. Planches.
(*Annales de l'Observatoire de Paris*. Mémoires. XXII, 1896.)

8700. **Puiseux (Pierre)**. Sur quelques progrès récents accomplis avec l'aide de la photographie dans l'étude du ciel.
Paris, Gauthier-Villars, 1899. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Annales du Conservatoire des Arts et Métiers*. 3e série. I.)

8701. **Puiseux** (**V.**). Mémoire sur l'accélération séculaire du mouvement de la Lune.
[Paris, s. d.]. 1 vol. in-4° de 129 pp.

8702. **Puiseux** (**V.**). Sur les inégalités à longues périodes du mouvement des planètes.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 70 pp.

Puissant : *Voir* 9154.

8703. **Puissant** (**L.**). Traité de géodésie, ou exposition des méthodes trigonométriques et astronomiques, applicables à la mesure de la Terre et à la construction du canevas des cartes topographiques. Troisième édition.
Paris, Bachelier, 1842. 2 vol. in-4° de XVI + 515 et de XI + 496 + XXXII pp. Pl.

8704. **Pujazon** (**Cecilio**). Paso de Mercurio por el disco del Sol.
San Fernando, 1878. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Observatorio de Marina de San Fernando.*)

8705. **Puls** (**Alfred**). Untersuchung über die Lautlere der Lieder Muscatblüts.
Hirschberg i. Schl., 1881. 1 broch. in-8° de 3 pp.

8706. **Puluj** (**J.**). Ueber die Abhängigkeit der Reibung der Gase von der Temperatur.
1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Sitzungsberichte d. Kgl. Akademie der Wissenschaften.* LXXIII. Bd. 1876.)

Purbach (**George**) : *Voir aussi* Burbachius (Georgius) et Purbachius (Georgius).

8707. **Purbachius** (**Georgius**). Theoricae novae planetarum.
Basileae, Petrina, M D.LXXIII. 1 vol. pet. in-8°.

8708. **Purkyné** (**Dr Em. von**). Das vom Böhmischen Forstvereine Vorzugsweise in den Forsterhäusern des Waldes errichtete ombrometrische Netz Böhmens im ersten Jahre seines Bestehens 1879.
Prag, Nagel, 1879 1 broch. in-8° de 47 pp.

8709. **Purper** (**L.**). Système des quatre vents simultanés (polaires et équatoriaux) dérivé d'un principe de l'ordre physique de la Nature.
Paris, Hillekamp, 1880. 2 broch. in-plano.

8710. **Purper** (**L.**). Météorologie nouvelle avec les huit vents simultanés.
Paris, Schmidt, 1881. 1 broch. in-8° de 48 pp.

8711. **Puschl** (**Carl**). Ueber die latente Wärme der Dämpfe. Eine Theorie der Dampf- und Gas-Form der Körper auf Grund der Äquivalenz von Wärme und Arbeit. Mit Schlussfolgerungen über den physischen Zustand der Sonne und der Kometen. Dritte Auflage.
Wien, Hölder, 1883. 1 broch. in-8° de IV + 76 pp.

Puteanus (**E.**) : *Voir* 1962.

8712. **Puteanus** (**Erycius**). De cometa anni ↀ.IↃC.XVIII libri duo.
Lovanii, Masius, ↀ.IↃC.XIX. 1 vol. in-12 de 168 + 8 pp.

8713. **Putsage** (**J.**). Le déterminisme et la science rationnelle. Première partie. Le monde physique.
Bruxelles, Manceaux, 1883. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*La Philosophie de l'Avenir*, n° 90.)

8714. **Putsage** (**J.**). Le déterminisme et la science rationnelle. Un mot à propos de la discussion contradictoire entre M. A. Réville et M. A. Cappelle.
Bruxelles, Manceaux, 1885. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*La Philosophie de l'Avenir*, n° 114.)

8715. **Puyo** (**C.**) **et Wallon** (**E.**). Pour les débutants.
Paris, 1904. 1 vol. in-12 de 104 pp. Pl.
(*Bibliothèque de la Revue de Photographie.*)

Q

8716. **Quaranta** (**Bernardo**). L'orologio a sole di Beroso scoperto in Pompei addi XXIII di Settembre M.DCCCLIV.
Napoli, 1854. 1 broch. in-4° de 28 pp. Pl.

8717. **Quatremère de Quincy et Cartellier** (**Chevalier**). Discours prononcés, le 11 mai 1827, aux funérailles de M. le baron Lemot.
Paris, 1827. 1 broch. in-4° de 10 pp.

8718. **Quatremère de Quincy**. De l'universalité du beau et de la manière de l'entendre. Extrait d'un essai de théorie sur le beau dans les beaux-arts.
Paris, 1827. 1 broch. in-4° de 13 pp.

8719. **Quérard** (**J. M.**). La France littéraire, ou dictionnaire bibliographique des savants, historiens et gens de lettres de la France, ainsi que des littérateurs étrangers ayant écrit en français, plus particulièrement pendant les XVIII^e^ et XIX^e^ siècles.
Paris, Didot, M.DCCC.XXVII à XXXIX. 10 vol. in-8°.

8720. **Quérard** (**J. M.**). Les supercheries littéraires dévoilées.
Paris, 1847-1852. 4 vol. et 2 fasc in-8° (Incomplet).

8721. **Quérard** (**J. M.**). Les écrivains pseudonymes et autres mystificateurs de la littérature française pendant les quatre derniers siècles, restitués à leurs véritables noms.
Paris, 1854. 1 vol. in-8° de VIII + 280 pp.
(Incomplet.)

8722. **Quertenmont** (**Constant de**). De patria potestate.
Lugduni-Batavorum, M.DCCC.XXVI. 1 broch. in-4° de 40 pp.

8723. **Querton** (**Dr**). Cours d'hygiène.
Bruxelles, Guyot, 1906. 1 vol. in-8° de 109 pp.

8724. **Quervain** (**A. de**). Note sur les ballons sondes lancés en Russie.
St. Pétersbourg, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg*. XV.)

8725. **Quervain** (**A. de**). Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung nach A. Angot. Tables pour le calcul barométrique des hauteurs d'après A. Angot.
Strassburg, Trübner, 1904. 1 broch. in-4° de 21 pp.
(*Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre*. I. Bd.)
(Il y a quatre exemplaires.)

8726. **Quesnay** (**F.**). Le droit naturel. Analyse du tableau économique. Maximes générales du gouvernement économique d'un royaume agricole. Dialogues sur le commerce et les travaux des artisans. Avec une introduction sur la doctrine des physiocrates, des commentaires et des notices historiques, par Eugène Daire.
Paris, Guillaumin, 1846. 1 vol. in-8°.
(*Physiocrates.*)

Quesnerie (**G. de la**) : *Voir* 8494.

Quetelet (**Adolphe**) *Voir* 4977, 6341, 6612 et 8448.

8727. **Quetelet** (**Adolphus**). Dissertatio mathematica de quibusdam locis geometricis, nec non de curva focali.
Gandavi, Houdin, M.DCCCXIX. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.
(Relié avec Quetelet (A.). Mémoire sur une nouvelle manière, etc.)
(*Thèse universitaire.*)

8728. **Quetelet** (**A.**). Mémoire sur une nouvelle manière de considérer les caustiques, produites, soit par réflexion soit par réfraction.
S. l. n. d. (Bruxelles, 1825). 1 vol. in-4° Pl.

8729. **Quetelet.** Propositions de géométrie à trois dimensions, extraites d'un Mémoire par M. Hachette (Société Philomatique, séance du 25 juin 1825.)
S. l. n. d. 1 feuille in-4°.
(Relié avec Monge (Gaspard). Géométrie, etc.)

8730. **Quetelet (A.).** Résumé d'une nouvelle théorie des caustiques, suivi de différentes applications à la théorie des projections stéréographiques.
Bruxelles, 1825. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Quetelet (A.). Mémoire sur une nouvelle manière, etc.)

8731. **Quételet (A.).** Astronomie élémentaire.
Paris, Malher, 1826. 1 vol. in-12 de 331 pp. Pl.

8732. **Quetelet (A.).** Mémoire sur différens sujets de géométrie à trois dimensions.
Bruxelles, 1826. In-4°.
(Relié avec Quetelet (A.). Mémoire sur une nouvelle manière, etc.)

8733. **Quetelet (A.).** Recherches sur la population, les naissances, les décès, les dépôts de mendicité, etc., dans le royaume des Pays-Bas.
Bruxelles, Tarlier, M.DCCC.XXVII. 1 vol. in-8° de 90 pp. Pl.

8734. **Quetelet (A.).** Astronomie populaire.
Bruxelles, Tarlier, M.DCCC.XXVII. 1 vol. in-12 de XIV + 148 pp. Cartes.
(Il y a deux exemplaires.)

8735. **Quetelet (A.).** Positions de physique, ou résumé d'un cours de physique générale.
Bruxelles, Tarlier, 1827-1829. 3 vol. pet. in-8° de IV + 204, de 222 et de 290 + IV pp.

8736. **Quetelet (A.).** Astronomie populaire. Deuxième édition.
Bruxelles, Remy, 1832. 1 vol. in-12 de XIX + 156 pp. Pl.

8737. **Quetelet (A.).** Sur l'état du magnétisme terrestre à Bruxelles, pendant les douze années de 1827 à 1839.
Bruxelles, Hayez, 1839. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Académie royale de Bruxelles.*)

8738. **Quetelet (A.).** Astronomie élémentaire. Troisième édition. Tomes I et II reliés en un volume.
Bruxelles, Tircher, 1834. 1 vol. in-12. Pl.

8739. **Quetelet**. Facts, laws and phenomena of natural philosophy; or summary of a course of general Physics. Translated from the french, with notes, by Robert Wallace.
Glascow, Sinclair, M.DCCC.XXXV. 1 vol. in-12 de XII + 360 pp.

8740. **Quetelet** (**A**.). De l'influence des saisons sur la mortalité aux différens âges dans la Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1838. 1 broch. in-4° de 42 pp.

8741. **Quetelet** (**A.**). Rapport à M. le Ministre de l'Intérieur sur les travaux exécutés dans la vue de déterminer la marche du temps dans les principales localités du royaume.
Bruxelles, 1839. 1 feuille in-plano de 2 pp.

8742. **Quetelet** (**A.**). Lettres à S. A. R. le Duc régnant de Saxe-Cobourg-et-Gotha, sur la théorie des probabilités, appliquée aux sciences morales et politiques.
Bruxelles, Hayez, 1846. 1 vol. in-8° de IV + 450 pp.

8743. **Quételet** (**A.**). Éléments d'astronomie. Troisième édition.
Paris, Hachette, 1847. 1 vol. in-12 de VIII + 273 pp. Pl.

8744. **Quetelet** (**A.**). Éléments d'astronomie. 4e édition. Tomes premier et second.
Bruxelles, Tircher, 1848. 2 vol. pet. in-8° de IV + 276 et de 234 pp Pl.

8745. **Quételet** (**Ad.**). Du système social et des lois qui le régissent.
Paris, Guillaumin, 1848. 1 vol. in-8° de XVI + 360 pp.

8746. **Quetelet** (**A.**). Sur le climat de la Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1849-1857. 2 vol. in-4°.

8747. **Quetelet** (**A**.). Rapport adressé à M. le Ministre de l'Intérieur, sur l'état et les travaux de l'Observatoire royal pendant les années 1852 et 1853.
Bruxelles, Hayez, 1853-1854. 2 broch. in-8° de 16 et de 16 pp.

8748. **Quetelet** (**A.**). Almanach séculaire de l'Observatoire royal de Bruxelles.
Bruxelles, Hayez, 1854. 1 vol. pet. in-8° de 460 pp.

8749. **Quételet** (**Ad.**). Zur Naturgeschichte der Gesellschaft. Deutsch und mit Literaturnachweisen, herausgegeben von Karl Adler.
Hamburg, Sampe, 1856. 1 vol. in-8° de XX + 314 pp.

8750. **Quetelet** (**A.**). Sur la physique du globe.
Bruxelles, Hayez, 1861. 1 vol. in-4° de II + 436 pp. Pl.

8751. **Quetelet (Ad.).** Histoire des sciences mathématiques et physiques chez les Belges.
Bruxelles, Hayez, 1864. 1 vol. in-8° de 479 pp.
Il y a deux exemplaires.

8752. **Quetelet (Ad.).** Sciences mathématiques et physiques chez les Belges, au commencement du XIX^e siècle.
Bruxelles, Thiry-Van Buggenhoudt, 1866. 1 vol. in-8° de III + 754 pp.

8753. **Quetelet (Ad.).** Météorologie de la Belgique comparée à celle du globe.
Bruxelles, Muquardt, M.DCCC.LXVII. 1 vol. in-8° de XIV + 505 pp.
Il y a trois exemplaires.

8754. **Quetelet (Ad.).** Physique sociale ou essai sur le développement des facultés de l'homme.
Bruxelles, Muquardt, 1869. 2 vol. in-8° de VIII + 503 et de 485 pp. Pl.

8755. **Quetelet (A.).** Anthropométrie ou mesure des différentes facultés de l'homme.
Bruxelles, Muquardt, 1871. 1 vol. in-8° de 479 pp. Pl.

8756. **Quetelet (A.).** Congrès international de statistique.
Bruxelles, Hayez, 1873. 1 vol. in-4° de VIII + 137 pp.

8757. **Quetelet (A.).** Carte céleste indiquant la marche de la comète d'Encke en 1832.
S. l. n d. 1 carte in-plano.

8758. **Quetelet (A).** Carte indiquant la marche de la comète de Halley en 1835 avec ses distances en lieues de 25 au degré.
1 feuille in-plano.

8759. **Quetelet (A.).** Électricité de l'air.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 16 pp.

8760. **Quetelet (A.).** Mémoire sur quelques constructions graphiques des orbites planétaires.
(Relié avec Quetelet (A.). Mémoire sur une nouvelle manière, etc.)

8761. **Quetelet (A.).** Observations météorologiques faites en 1834 à l'Observatoire de Bruxelles.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.

8762. **Quetelet (A.).** Planisphère céleste rapporté à l'horizon de Bruxelles.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

8763. **Quetelet (A.).** Recherches sur la population, les naissances, les décès, les prisons, les dépôts de mendicité, etc., dans le royaume des Pays-Bas.
(Relié avec Quetelet (A.). Mémoire sur une nouvelle manière, etc.)

8764. **Quetelet (A.).** Simon Stévin.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 32 pp. Portr.

8765. **Quetelet.** Des caustiques par réfraction et par réflexion des courbes à double courbure. (Extrait d'une lettre du 8 juillet 1825, communiquée par M. Hachette).
S. l. n. d. 1 feuille in-4°.
(Relié avec Monge (Gaspard). Géométrie, etc.)

8766. **Quetelet (Ad.).** Théorie des probabilités.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 104 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

8767. **Quetelet (Ern).** Mémoire sur la température de l'air à Bruxelles.
Bruxelles, Hayez, 1867. 1 vol. in 4° de 103 pp.
(*Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXXVI.)

8768. **Quetelet Ern.).** Quelques nombres caractéristiques relatifs à la température de Bruxelles.
Bruxelles, 1875. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Académie royale de Belgique Bulletins.* 2e série, t. XXXIX.)

8769. **Quetelet (Ern.).** Mémoire sur la température de l'air, 1833-1872 (Supplément).
Bruxelles, Hayez, 1876. 1 vol. in-4° de 52 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XLI, 1876.)

8770. **Quetelet (Ern.).** Éléments climatologiques de la ville de Bruxelles pendant la période décennale 1864-1873.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 10 pp. Pl.

8771. **Quetelet (Ern.).** La tempête du 12 mars 1876.
1 broch. in-8° de 20 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 1876.)

8772. **Quignon (G. A.).** Maximum de *Mira Ceti* en 1908.
1 broch. in-8°.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie.* 1909.)

8773. **Quignon** (**G. A.**). Notice historique sur la comète de Halley.
Bruxelles, Larcier, 1910. 1 broch. in-8° de 15 pp. Portr. Pl.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie.* 1910.)

Quiquet (A.) : *Voir* 8510.

R

Rabot (Charles) : *Voir* 7798 et 10022.

8774. **Rabozée** (**H.**). Cours de résistance des matériaux donné à l'École d'application de l'artillerie et du génie de Belgique. Deuxième édition du même cours publié en 1895 par G. Leman.
Gand, Meyer, 1910. 1 vol. in-8° de xxx + 993 pp. Fig.

Rachfahl (**F.**) : *Voir* 13076.

8775. **Racine** (**Amédée**). Tables pour calculer la latitude d'un lieu par des observations de la Polaire, faites sur un point quelconque de son parallèle, construites sur les formules de M. Littrow.
La Chapelle du Bourgay, 1824. 1 broch. in-4° de 12 pp.

Racovitza (**E. G.**) : *Voir* 12480.

Radau (**R.**) : *Voir* 1.

8776. **Radau** (**R.**). Les observatoires de montagne. Les nouveaux observatoires météorologiques du Puy-de-Dôme et du Pic-du-Midi de Bigorre.
Paris, Gauthier-Villars, 1876. 1 vol. in-8° de 72 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8777. **Radau** (**R.**). Progrès récents de l'astronomie stellaire.
Paris, Gauthier-Villars, 1876. 1 broch. in-8° de 72 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8778. **Radau** (**R**.). La lumière et les climats.
Paris, Gauthier-Villars, 1877. 1 broch. in-8° de 88 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8779. **Radau** (**R.**). La photographie et ses applications scientifiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1878. 1 vol. in-12 de 102 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

780. **Radau (R.)**. L'acoustique et les phénomènes du son. Troisième édition.
Paris, Hachette, 1880. 1 vol. in-8° de 315 pp.
(*Bibliothèque des Merveilles.*)

781. **Radau (R.)**. Le rôle des vents dans les climats chauds. La pression barométrique et les climats des hautes régions.
Paris, Gauthier-Villars, 1880. 1 broch. in-8° de 57 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8782. **Radau (R.)**. La constitution intérieure de la Terre.
Paris, Gauthier-Villars, 1880. 1 vol. in-12 de 83 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

8783. **Radau (R.)**. Le magnétisme. Deuxième édition. Illustration de 104 gravures d'après les dessins de B. Bonnafoux, A. Jahandier.
Paris, Hachette, 1881. 1 vol. in-8° de 328 pp. Fig.
(*Bibliothèque des Merveilles.*)

8784. **Radau (R.)**. La météorologie nouvelle et la prévision du temps.
Paris, Gauthier-Villars, 1883. 1 vol. in-12 de 116 pp.

8785. **Radau (R.)**. Compte rendu sur Lehmann-Filhès. *Remarques sur la nutation diurne.*
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin astronomique,* 1890.)

8786. **Radau (R.)**. Les progrès de la micrographie atmosphérique.
(Relié avec Radau (R.). La météorologie nouvelle, etc.)

8787. **Radicke (F. W. G.)**. Handbuch der Optik.
Berlin, Nicolai, 1839. 2 vol. in-8° de XVIII + 468 et de VIII + 482 pp. Pl.

8788. **Radlkofer (Ludwig)**. Ueber die Methoden in der botanischen Systematik, insbesondere die anatomische Methode.
München, 1883. 1 broch. in-4° de 64 pp.

Raemdonck (van) : *Voir* Van Raemdonck.

Ragona (D.) : *Voir* 7313.

8789. **Ragona (Domenico)**. Sulle righe trasversali e longitudinali dello spettro luminoso e su taluni fenomeni affini. Memorie I.
Venezia, Antonelli, 1847. 1 broch. in-8° de 29 pp. Pl.
(*Raccolta fisico-chimica italiana.* II.)

8790. **Ragona** (**Domenico**). Sulle linee trasversali e longitudinali dello spettro e su altri fenomeni relativi allo spettro luminoso.
Venezia, Antonelli, 1848. 1 broch. in-8° de 31 pp. Pl.
(*Raccolta fisico-chimica italiana, Venezia.* III.)

8791. **Ragona.** Osservazioni sulla seconda cometa del 1854.
Palermo, Ruffino, 1854. 1 broch. in-4° de 29 pp.

8792. **Ragona.** Teoria dello equatoreale e dei principali micrometri annessi al medesimo.
Palermo, Ruffino, 1854. 1 vol. in-8° de 144 pp. Pl.

8793. **Ragona** (**Prof. Domenico**). Lezioni, memorie ed articoli intorno a varii argomenti di astronomia sferica e teorica. Vol. I.
Palermo, Pagano, 1857. 1 vol. in-4° de x + 156 pp. Pl.

8794. **Ragona** (**Domenico**). Rivista meteorologica del 1857.
Palermo, 1858. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Giornale Officiale di Sicilia*, 129 e 130.)

8795. **Ragona** (**Domenico**). Sulla terza cometa del 1854. Osservazioni e risultati.
Palermo, Lao, 1858. 1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Atti dell' Accademia di Scienze e Lettere di Palermo.* III.)

8796. **Ragona** (**Domenico**). Sulle variazioni diurne della temperatura e sul coefficiente di Kaemtz. Lettera al Chiar. Signore A. Quetelet
Palermo, 1859. 1 broch. in-8° de 54 pp.

8797. **Ragona** (**D.**). Riduzione della pressione atmosferica al medio livello del mare per le stazioni meteorologiche italiane.
S. l., 1866. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8798. **Ragona** (**D.**). Résumé des observations sur la météorologie faites à l'Observatoire royal de Modène. Année 1867.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Cherbourg.* XIV.)

8799. **Ragona** (**D.**). Sull' aulare a separazione di imaggini applicato all' equatoreale del Reale Osservatorio di Modena.
S. l. n. d. (1867). 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Cherbourg.* XIII.)

8800. **Ragona** (**Domenico**). La caligine atmosferica in Luglio 1869.
Modena, 1869. 1 broch. in-16 de 24 pp.
(*Il Panaro,* 1869.)

8801. **Ragona** (**Domenico**) Descrizione dell' igrotermografo del R. Osservatorio di Modena.
Modena, Soliani, 1869. 1 broch. in-8° de 25 pp. Pl.

8802. **Ragona** (**Domenico**). Le aurore boreali e i fenomeni meteorologici di Ottobre 1870.
Firenze, 1870. 1 broch. in-8° de 26 pp.

8803. **Ragona** (**Domenico**). Risultati delle osservazioni sull' elettricismo atmosferico istituite nel R. Osservatorio di Modena.
Modena, Soliani, 1870. 1 broch. in-4° de 48 pp. Pl.

8804. **Ragona** (**Domenico**). Descrizione della nuova finestra meteorologica del Reale Osservatorio di Modena.
Modena, Soliani, 1871. 1 broch. in-4° de 15 pp. Pl.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Modena*, XII.)

8805. **Ragona** (**D.**). Sismografo registratore.
Firenze, Botta, 1871. 1 broch. in-4° de 1 p. et 1 pl.

8806. **Ragona** (**Domenico**). Le stazioni pluviometriche della provincia di Modena.
Firenze, Bassi, 1871. 1 broch. in-8° de 19 pp. Pl.

8807. **Ragona** (**Domenico**). Sui principali fenomeni delle variazioni diurne del calore atmosferico. Risultati di un biennio di osservazioni termografiche.
Modena, Soliani, 1871. 1 vol. in-8° de 129 pp. Pl.

8808. **Ragona** (**Domenico**). Lettere meteorologiche dirette al Sig. Ing. Conte Guido Vimercato in Firenze.
Firenze, 1872. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Rivista scientifico-industriale.*)

8809. **Ragona** (**Domenico**). Sulla straordinaria apparizione di stelle cadenti a 27 Novembre 1872.
Modena, 1872. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Il Panaro.*)

8810. **Ragona** (**D.**). La velocità del vento.
Milano, Treves, 1872. 1 broch. pet. in-8° de 38 pp.

8811. **Ragona** (**Domenico**). Giovanni Plana.
Modena, 1873. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Il Muratori*, No 52.)

8812. **Ragona (Domenico)**. Relazioni tra le variazioni diurne della elettricità atmosferica a ciel sereno e quelle del barometro.
Modena, Gaddi, 1873. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Annuario della Società dei Naturalisti di Modena*, VII.)

8813. **Ragona (D.)**. L'umiditâ.
Milano, Treves, 1873. 1 broch. in-8° de 52 pp.

8814. **Ragona (Domenico)**. Andamento annuale della temperatura.
Roma, Cennini, 1876. 1 vol. in-8° de IV + 130 pp. Pl.

8815. **Ragona (D.)**. Notice sur les travaux météorologiques de M. L. Brault. Traduit de l'italien.
Paris, Bertrand, 1877. 1 broch. in-8° de 15 pp.

8816. **Ragona (Domenico)**. Andamento diurno e annuale della velocità del vento.
Modena, 1878. 1 vol. in-4° de 105 pp. Pl.

8817. **Ragona (Domenico)**. Andamento annuale della umiditâ relativa e assoluta.
Modena, 1879. 1 broch. in-4° de 67 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena*. XIX.)

8818. **Ragona**. Sull' origine delle tempeste giusta le recenti investigazioni del Prof. Zenger.
Praze, Nagla, 1879. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8819. **Ragona (Domenico)**. Andamento diurno e annuale della direzione del vento.
Modena, Soliani, 1880. 1 broch. in-4° de 91 pp. Pl.
(*Memorie della Regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Modena*. XX.)

8820. **Ragona (Domenico)**. Appendice alla memoria « Andamento annuale e diurno della direzione del vento. Sulla probabilità della pioggia in Modena. »
Modena, Soliani, 1880. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Atti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Modena*. XX.)

8821. **Ragona (D.)**. Andamento diurno e annuale dello stato del cielo.
Roma, Bodoni, 1881. 1 broch. in-4° de 28 pp. Pl.
(*Annali della Meteorologia*. 1880, I.)

8822. **Ragona (Domenico)**. Andamento diurno e annuale della evaporazione.
Modena, Soliani, M.DCCC.LXXXI. 1 broch. in-4° de 28 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena*. Serie II, t. I.)

8823. **Ragona** (**Domenico**). L'estate del 1881.
Modena, Moneti e Namiae, 1881. 1 broch. pet. in-8° de 27 pp.
(*Il Panaro*, Settembre 1881.)

8824. **Ragona** (**Domenico**). Andamento annuale delle oscillazione diurna della declinazione magnetica.
Modena, Soliani, 1882. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* Serie II, t. I.)

8825. **Ragona** (**Domenico**). Le brinate da 7 a 13 Aprile 1882.
Modena, Moneti, 1882. 1 broch. pet. in-8° de 14 pp.

8826. **Ragona** (**Domenico**). L'estate del 1881.
Modena, Soliani, 1882. 1 broch. in-4° de 33 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* Ser. II, t. I.)

8827. **Ragona** (**Domenico**). Andamento annuale della pressione atmosferica.
Modena, 1883. 1 vol. in-4° de 127 pp. Pl.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* Serie II, vol. II.)

8828. **Ragona** (**Domenico**). Onde atmosferiche prodotte dalla eruzione de Krakatoa in Agosto 1883.
Torino, 1884. 1 broch. in-4° de 7 pp. Pl.

8829. **Ragona** (**D.**). Studi sulla oscillazione diurna della declinazione magnetica.
Modena, 1884. 1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* Serie II, II.)

8830. **Ragona** (**Domenico**). Sulla pioggia in montagna.
Modena, Moneti, 1884. 1 broch. pet. in-8° de 28 pp.

8831 **Ragona** (**Domenico**). Il sanctuario della B. V. in Fiorano e la sua altitudine sul livello del mare.
Modena, Moneti e Namias, 1885. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Il Panaro*. 1885, 27-28 novembre.)

8832. **Ragona** (**Domenico**). Sul clima di Assab.
Modena, Moneti, 1885. 1 broch. pet. in-8° de 24 pp.

8833. **Ragona** (**Domenico**). Il freddo in Modena.
Modena, Moneti e Namias, 1886. 1 broch. pet. in-8° de 14 pp.
(*Il Panaro*. 1886.)

8834. **Ragona** (**D.**). Evaporazione comparata.
Roma, Metastasio, 1888. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Annali della Meteorologia Italiana.* 1886, I.)

8835. **Ragona** (**Domenico**). Studi sulla comparazione degli anemometri.
Roma, 1888. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.
(*Annali della Meteorologia Italiana.* 1886.)

8836. **Ragona** (**Domenico**). Influenza della distanza del Sole dal piano dell' equatore celeste sui periodi barometrici diurni. — Determinazione dei coefficienti per la temperatura e per la pressione atmosferica nel barometro registratore Richard.
Torino, 1889. 1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Bollettino mensuale dell' Osservatorio di Moncalieri.* Serie II, IX.)

8837. **Ragona** (**Domenico**). Pressione atmosferica ridotta al medio livello del mare in Modena. Coefficienti per la temperatura e per la pressione atmosferica nel barometro registratore Richard.
Modena, 1889. 1 broch. in-4° de 14 pp.

8838. **Ragona** (**Domenico**). Vero andamento diurno della temperatura.
Modena, Soliani, 1889. 1 broch. in-4° de 27 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* Serie II, vol. VI.)

8839. **Ragona** (**Domenico**). Influenza delle condizioni atmosferiche sull' influenza.
Roma, 1890. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica.* X, 1889.)

8840. **Ragona** (**Domenico**). Gli osservatorii meteorologici di montagna.
Modena, Bassi e Debri, 1891. 1 broch. in-8° de 9 pp. Pl.

8841. **Ragona** (**Domenico**). Notevole ricorrenza nella forza del vento osservata nel R. Osservatorio di Modena.
1 feuille in-4°.
(*Il Panaro*, di Modena. n° 5.)

8842. **Ragona** (**D.**). Osservazioni su la evaporazione eseguite nel R. Osservatorio di Modena.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Supplemento della Meteorologia Italiana.*)

8843. **Ragona** (**D.**). Riassunto delle osservazioni meteorologiche eseguite nel R. Osservatorio di Modena nell' anno 1866.
1 broch. in-4°.

8844. **Ragona (Domenico)**. Rivista meteorologica del 1858.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 55 pp.
(*Giornale Officiale di Sicilia.*)

8845. **Ragona (Domenico)**. La salsedine del mare.
1 feuille in-4° de 2 pp.
(*Il Panaro.* n° 61.)

8846. **Ragona (D.)**. Sulle condizioni udometriche di Modena nel primo semestre del 1870.
1 feuille in-8°.
(*Il Panaro.*)

8847. **Ragona (D.)**. Sui coefficienti ozonometrici dell' umidità e della temperatura.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Annuario della Società dei Naturalisti in Modena.* III.)

8848. **Ragona (D.)**. Sulle depressione barometrica del 14 Marzo 1866.
S. l. n. d. 1 feuille in-8° de 3 pp.
(*Movimento Scientifico.*)

8849. **Ragona (Domenico)**. Sulle leggi che seguono in Modena le correnti atmosferiche inferiori dedotte da un biennio di osservazioni eseguite con l'anemometrografo elettrico.
1 broch. in-4° de 15 pp. Pl.
(*Supplemento della Meteorologia Italiana.*)

8850. **Ragona (D.)**. Sulle oscillazioni regolari ed irregolari della temperatura desunte da un biennio di osservazioni meteorologiche eseguite nel R. Osservatorio astronomico di Modena.
Modena, Ferrari, s. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Annuario della Società dei Naturalisti di Modena.* II.)

8851. **Ragona (Domenico)**. Sulle vicende meteorologiche di Dicembre 1857 e Gennaio 1858 in Palermo.
S. l. n. d. 1 feuille.

8852. **Raguse (Duc de)**. Voyage en Hongrie, en Transylvanie, dans la Russie méridionale, en Crimée et sur les bords de la Mer d'Azoff, à Constantinople et sur quelques parties de l'Asie mineure, en Syrie, en Palestine et en Égypte. Tomes I à V.
Bruxelles, Hauman, 1841. 5 vol. pet. in-8° de 316, de 298, de 310, de 254 et de 264 pp.

8853. **Rahir (Maurice)**. Société royale belge de Géographie. Tables des matières des volumes I à XXV (1876-1901) du *Bulletin* et du *Compte rendu des actes de la Société.*
Bruxelles, 1902. 1 broch. in-8° de VIII + 65 pp.

8854. **Raibaud** (**Jules**). Instruments optiques d'observation et de mesure.
Paris, Doin, 1910. 1 vol in-8° de 380 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique. Bibliothèque des industries physiques.*)
Pp. 367 à 374, index bibliographique des sources.

8855. **Raingo**. Description d'une pendule à sphère mouvante.
Paris, 1823. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Annales de l'Industrie nationale et étrangère.* X.)

8856. **Rajna** (**M.**). Sull' escursione diurna della declinazione magnetica a Milano in relazione col periodo delle macchie solari.
Milano, 1881. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, XXV)

8857. **Rajna** (**Michele**) **e Porro** (**Francesco**). Determinazione della differenza di longitudine tra gli osservatorii astronomici di Milano e di Padova mediante osservazioni fatte nel 1885, calcolate e discusse da Francesco Porro.
Firenze, 1890. 1 broch. in-8° de 60 pp.
(*Commissione Geodetica Italiana.*)

8858. **Rajna** (**M.**). Osservazioni fatte nella R. Specola di Brera durante l'ecclisse di Luna del 15 Novembre 1891.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, XXIV.)

8859. **Rajna** (**Dott. Michele**). Sulle eclissi solari del 6 Giugno 1891 e del 16 Aprile 1893.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* 1891, Serie II, XXIV.)

8860. **Rajna** (**Michele**). Sul metodo grafico nel calcolo delle eclissi solari.
Milano, Rebeschini, s. d. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* 1891, Serie II, vol. XXIV.)

8861. **Rajna** (**Dott. M.**). Sull' escursione diurna della declinazione magnetica a Milano in relazione col periodo delle macchie solari.
Milano, 1892. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. XXV.)

8862. **Rajna** (**Michele**). Sull' apparato esaminatore di livelle costruito dal Sig. Leonardo Milani nel 1889 pel il R. Osservatorio astronomico di Milano.
Milano, 1895. 1 broch. in-8° de 14 pp. Fig.
(*Il Politecnico.* 1895.)

8863. **Rajna** (**Dr Michele**). Sull' escursione diurna della declinazione magnetica a Milano in relazione col periodo delle macchie solari.
Milano, 1895. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere*. Serie II, XXVIII.)

8864. **Rajna** (**Michele**). Sull' escursione diurna della declinazione magnetica a Milano in relazione col periodo delle macchie solari. Risultati di osservazioni eseguite nel R. Osservatorio di Brera.
Milano, 1902 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere*. Serie II, XXXV.)

8865. **Rajna** (**Prof. Michele**). Nuovo calcolo dell' effemeride del Sole e dei crepuscoli per l'orizzonte di Bologna.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1904. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.

8866. **Rajna** (**Michele**). Pietro Tacchini. Commemorazione.
S. l. n. d. (1905). 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna*.)

8867. **Rajna** (**Michele**). Tavole per calcolare il nascere e tramontare della Luna a Bologna, e per ridurre il nascere e tramontare del Sole e della Luna di Bologna a un altro luogo qualunque d'Italia.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1905. 1 broch. in-8° de 15 pp.

8868. **Rajna** (**Michele**). Esame di una livella difettosa e metodo per correggerne le indicazioni.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1906. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna*. III (serie VI.)

8869. **Rajna** (**Michele**). Sulle condizioni dell' Osservatorio della R. Università di Bologna e idee fondamentali per il progetto di una nuova Specola da stabilirsi sulla collina dell' Osservanza presso Bologna.
Bologna, 1906. 1 broch. in-8° de 47 pp. Fig.
(*Annuario della R. Università di Bologna*. 1906-1907.)

8870. **Rajna** (**Michele**). Sopra le dimostrazioni della formula del Cagnoli relativa alla durata minima del crepusculo.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1907. 1 broch. in-4° de 8 pp. Fig.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna*. Serie VI, t. IV.)

8871. **Rajna (M.)**. Osservatorio della R. Università di Bologna. Osservazioni meteorologiche dell' annata 1908 eseguite e calcolate da R. Pirazzoli e A. Masini.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1909. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.* Serie VI, t. VI.)

8872. **Ram (Francis)**. Ether islands.
London, Sonnenschen, 1909. 1 broch. pet. in-8° de 8 pp.

Ram (P. F. X. de) : *Voir* 3071, 6691, 7402 et 13291.

8873. **Ram (Chanoine de)**. Considérations sur l'histoire de l'Université de Louvain (1425-1797).
Bruxelles, Lesigne, 1854. 1 broch. in-8° de 99 pp.

8874. **Ram (Chanoine de)**. Discours prononcé à Isque le 28 juin 1853 à l'occasion de l'inauguration du monument consacré à la mémoire de Juste Lipse.
Louvain, Van Linthout, s. d. 1 broch. in-8° de 13 pp.

Rambaut (Arthur A.) : *Voir* 12212.

8875. **Rambaut (Arthur A.)**. Note on the unpublished observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, between the years 1774 and 1838; with some results for the year 1774.
Oxford, 1899. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* LX.)

8876. **Rambaut (A. A.)**. Observations of the Leonids of 1899 November 14 and 15, made at the Radcliffe Observatory, Oxford.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* LX., 1900.)

8877. **Rambosson (J.)**. Histoire des météores et des grands phénomènes de la nature.
Paris, Didot, 1868. 1 vol. in-8° de VII + 408 pp. Pl.

8878. **Rambosson (J.)**. Histoire des astres. Astronomie pour tous.
Paris, Firmin-Didot, 1874. 1 vol. in-8° de VIII + 468 pp. Pl.

8879. **Rammelsberg (C.)**. Beiträge zur Kenntniss der Meteoriten.
Berlin, 1870. 1 broch. in-8° de 20 pp.

8880. **Ramond (L.)**. Mémoire sur la formule barométrique de la mécanique céleste et les dispositions de l'atmosphère qui en modifient les propriétés. Avec une introduction pratique pour l'application du baromètre à la mesure des hauteurs.
Clermont-Ferrand, Landriot, 1811. 1 vol. in-4° de XII + 276 pp.

8881. **Ramos da Costa (A.)**. Mémoire succinct et descriptif sur le sismographe portugais.
Lisbonne, Finheiro, 1909. 1 broch. in-8° de 7 pp. Fig.

8882. **Ramsay (William)**. The gases of the atmosphere, the history of their discovery.
London, Macmillan, 1896. 1 vol. in-8° de VIII + 240 pp. Portr.

8883. **Ramsay (William)**. Die edlen und die radioaktiven Gase.
Leipzig, 1908. 1 broch. in-8° de 39 pp.

8884. **Ranke (Johannes)**. Die akademische Kommission für Erforschung der Urgeschichte und die Organisation der urgeschichtlichen Forschung in Bayern durch König Ludwig.
München, Franz, 1900. 1 vol. in-4° de 107 pp. Pl.

8885. **Rankine (William-John-Macquorn)**. Useful Rules and Tables relating to mensuration, engineering, structures and machines. Second edition thoroughly revised by W. J. Millar.
London, Griffin, 1889. 1 vol. in-8° de XVI + 467 pp. Fig.

Ranque (P.) : *Voir* 4373.

8886. **Ranyard**. Note on the presence of particles of meteoric dust in the atmosphere.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. 1878.)

Ranyard (A. Cowper) : *Voir* 8672.

8887. **Ranyard (A. Cowper)**. Account of observations of the total solar eclipse of the 29th July 1879, made at Cherry Creek Camp near Denver, Colorado.
London, 1881. 1 broch. in-4° de 27 pp. Pl.

8888. **Ranyard (A. C.)**. Note with respect to the limb of the planet Jupiter.
S. l. 1883. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, XLIII.)

8889. **Ranyard (A. C.).** On the formation of the tails of comets.
London, Alabaster, 1883. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*The Astronomical Register.*)

8890. **Ranyard (A. C.).** On evidence with respect to the form of the area in the heavens from which the meteors of November 27, 1885, appeared to radiate.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* XLVII.)

8891. **Raoult (F. M.).** Tonométrie.
Paris, Carré et Naud, 1900. 1 vol. in-8° de 116 pp. Fig.
(*Scientia.* Physico-mathématiques. N° 8.)
Il y a deux exemplaires.

Rapine (M.) : *Voir* 4433.

Ratinet (A.) : *Voir* 1355 et 1356.

Ratzel (Dr Friedrich) : *Voir* 4607.

8892. **Rau (B. S. von).** Notizen aus dem Gebiete der Physik für Artilleristen.
Mainz, Wirth, 1829. 1 broch. in-4° de 64 pp. Pl.

8893. **Rauch (F. A.).** Harmonie hydro-végétale et météorologique, ou recherches sur les moyens de recréer avec nos forêts la force des températures et la régularité des saisons, par des plantations raisonnées.
Paris, Levrault, an X. 2 tomes en 1 vol. in-8°. Pl.

Raulin (V.) : *Voir* 12879, 12880 et 12881.

8894. **Raulin (V.).** Quelques vues générales sur les variations séculaires du magnétisme terrestre.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 92 pp. Pl.

8895. **Raulin (V.).** Du degré de concordance des années pluvieuses et sèches dans la France méridionale et dans l'Europe centrale.
1 feuille.

8896. **Raulin (V.).** Observations pluviométriques faites en France de 1871 à 1880.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

8897. **Rausenberger (Dr Otto).** Lehrbuch der analytischen Mechanik. Erster Band. Mechanik der materiellen Punkte.
Leipzig, Teubner, 1888. 1 vol. in-8° de VIII + 318 pp. Fig.

8898. **Ravenstein** (**E. G.**). Railroad map of the United States of America and the Dominion of Canada. Fourth edition. Échelle : 1 : 5000.000.
Frankfurt a/M., Jaeger, 1882. 1 carte in plano.

8899. **Ravenstein** (**E. G.**). Meteorological Office. Climatological Observations at Colonial and foreign stations. I. Tropical Africa. 1900-1901-1902. Tables.
London, Darling, 1904. 1 broch. in-4° de 54 pp.
(*Meteorological Council.*)

8900. **Rawson.** Report upon the rainfall of Barbados, and upon its influence of the Sugar Crops, 1847-71. With two supplements, 1873-4.
Barbados, 1874. 1 vol. in-fol. de 167 pp.

Rayet (**G.**) : *Voir* 300.

8901. **Rayet** (**G.**). Mémoire sur les raies brillantes du spectre de l'atmosphère solaire et sur la constitution physique du Soleil.
Paris, Gauthier-Villars, 1871. 1 broch. in-4° de 83 pp. Fig.
(*Thèses présentées à la Faculté des Sciences de Paris.*)

8902. **Raymond** (**G.**). Recherches pratiques sur la photographie des nuages. Notice sur le développement des plaques à l'acide pyrogallique.
Versailles, Aubert, 1894. 1 broch. in-8° de 15 pp.

Raynaud (**J.**) : *Voir* 3388 et 4224.

8903. **Reade** (**T. Mellard**). The origin of mountain ranges considered experimentally, structurally, dynamically; and in relation to their geological history.
London, Taylor and Francis, 1886. 1 vol. in-4° de XVIII + 360 pp. Fig. Pl.

Réaumur : *Voir* 3416.

8904. **Réaumur** (**de**). Mémoires pour servir à l'histoire des insectes.
Amsterdam, M.DCC.XXXVII à XLVIII. 12 vol. in-12. Pl.

Rebeur-Paschwitz : *Voir* 10927.

8905. **Rebeur-Paschwitz** (**Ernst von**). Ueber die Bewegung der Kometen im widerstehenden Mittel, mit besonderer Berücksichtigung der Sonnennahen Kometen.
Berlin, Stankiewicz, 1883. 1 broch. in-4° de 49 pp.

8906. **Rebeur-Paschwitz Dr E. von**). Hülfstafeln zur Berechnung der Parallaxe für Cometen- und Planetenbeobachtungen nach Hansen.
Karlsruhe, Braun, 1889. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Veröffentlichungen der Grossherzoglichen Sternwarte in Karlsruhe.* III.)

8907. **Rebeur-Paschwitz** (**Dr E. von**). Das Horizontalpendel und seine Anwendung zur Beobachtung der absoluten und relativen Richtungs-Aenderungen der Lothlinie.
Halle, Blochmann, 1892. 1 vol. in-4° de 216 pp. Pl.
(*Nova Acta der Ksl. Leopodinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* LX.)

8908. **Rebière** (**A.**). L'astronome de Turgot.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletin de la Société scientifique, historique et archéologique de la Corrèze*, tome XIX.)

8909. **Reboul**. Tables nouvelles de Vénus.
Marseille, Mine, 1811. 1 vol. in-4° de 24 + 30 pp.

8910. **Reclus** (**Elisée**). Nouvelle géographie universelle. La Terre et les hommes.
Paris, Hachette, 1876-1894. 19 vol. in-4° de IV + 1000, de 962, de 984, de 972, de 944, de 918, de 888, de 984, de 952, de 640, de 920, de 750, de 878, de 1004, de 724, de 848, de 932, de 848 et de 824 pp. Portr. Fig. Cartes. Pl.

8911 **Reclus** (**Elisée**). La Terre. Description des phénomènes de la vie du globe. I. Les continents. Quatrième édition. II. L'océan — l'atmosphère — la vie. Troisième édition.
Paris, Hachette, 1877-1876. 2 vol. in-8° de III + 820 et de 770 pp. Pl. Cartes.

8912. **Reclus** (**Elisée**). Projet de construction d'un globe terrestre à l'échelle du cent-millième.
S. l., 1895. 1 broch. in-8° de 16 pp.

8913. **Reclus** (**Elisée**). Histoire d'un ruisseau. Quatorzième édition.
Paris, Hetzel, s. d. 1 broch. in-12 de 320 pp.

8914. **Reclus** (**Elisée**). L'Homme et la Terre.
Paris, 1905-1908. 6 vol. in-4°. Pl. Cartes. Fig.

8915. **Redfield** (**William C.**). Observations of the storm of December 15, 1839.
1 broch. in-8° de 12 pp. Cartes.
(*Transactions of the American Philosophical Society.*)

8916. **Redfield** (**W. C.**). Reply to Dr Hare's further objections relating to whirlwind storms; with some evidence of the whirling action of the Providence tornado of August, 1838.
New Haven, 1842. 1 broch. in-8° de 29 pp
(*American Journal of Sciences and Arts.* XLIII.)

8917. **Redfield** (**William C.**). Whirlwind storms; with a reply to the objections and strictures of Dr Hare.
New York, 1842. 1 broch. in-8°.

8918. **Redfield** (**W. C.**). On three several hurricanes of the Atlantic and their relations to the northers of Mexico and Central America, with notices of other storms.
New Haven, Hamlen, 1846. 1 vol. in-8° de 118 pp. Cartes.

8919. **Redfield** (**W. C.**). Cape Verde and Hatteras hurricane, of Aug.-Sept. 1853, with a hurricane chart, and notices of various storms in the Atlantic and Pacific Oceans north of the equator.
New Haven, Hamlen, 1854. 1 broch. in-8° de 32 pp. Carte.

8920. **Redfield** (**W. C.**). Reply to Dr Hare's objections to the whirlwind theory of storms.
1 broch. in-8° de 20 pp.
(*American Journal of Science and Arts*, XLII.)

8921. **Redhouse** (**J. W.**). Identification of the « False Dawn » of the Muslims with the « Zodiacal light » of Europeans.
London, 1880. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8922. **Redouly** (**Ch.**). A B C de l'X. Grammaire et logique des mathématiques élémentaires suivies d'exercices choisis et de notices biographiques sur les géomètres et les astronomes illustres depuis Thalès jusqu'à Biot.
Paris, Gauthier-Villars, 1867. 1 vol. in-8° de XII + 464 pp.

8923. **Rees** (**John-Krom**). Lewis Morris Rutherfurd. — Catalogue of Rutherfurd's photographic plates of the Sun, the Moon and the stars.
New York, 1906. 1 broch. in-8° de 23 pp. Portr.
(*Contributions from the Observatory of Columbia University,* Nos 1 and 2.)

8924. **Rees** (**John K.**). Preliminary notice of the reduction of Rutherfurd's star-plates.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*School of Mines Quaterly.* XIII.)

Rees (**R. van**) : *Voir* Van Rees (R.)

Reeves (E. A.) : *Voir* 12551.

Regiomontanus : *Voir aussi* Regiomonte (Joannes de)

8925. **Regiomontanus (Joannes)**. De torqueto, astrolabio armillari, regula magna Ptolemaica, baculoqz astronomico, et observationibus cometarum, aucta necessariis, Joannis Schoneri Carolstadii additionibus.
Norimbergae, Montanus, M.D.XLIIII. 1 vol. in-4°.

Regiomonte (Joannes de) : *Voir* 196.

8926. **Regiomonte (Joannes de)**. Ad Bessarionem cardinalem. De compositione metheoroscopii epistola.
(Relié avec Alfrag(r) anus. Rudimenta astronomica.)

8927. **Regiomonte (Joannes de)**. Oratio introductoria in omnes scientias mathematicas.
Norimbergae, Petreius, M.DXXXVII. 1 vol. in-4°.
(Relié avec Alfrag(r) anus. Rudimenta astronomica.)

8928. **Regiomonte (Joannes de)**. Utilissima introductio in *Elementa* Euclidis.
(Relié avec Alfrag(r) anus. Rudimenta astronomica.)

8929. **Regnault (V.)**. Études sur l'hygrométrie.
1 broch. in-4°.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris,* XX, 1845.)

8930. **Regnault, Morin et Brix**. Rapport sur les comparaisons qui ont été faites à Paris en 1859 et 1860 de plusieurs kilogrammes en platine et en laiton avec le kilogramme prototype en platine des Archives. Études sur les diverses circonstances qui peuvent influer sur l'exactitude des pesées.
Berlin, 1861. 1 broch. in-4° de 85 pp. Pl.

8931. **Reher (Heinrich)**. Beiträge zur Casuistik der Oesophagus-Erkrankungen.
Leipzig, Hirschfeld, 1885. 1 broch. in-8° de 14 pp.

8932. **Reich (Albert)**. Die geodätischen Rechnungen und ihre mathematischen Grundlagen mit besonderer Berücksichtigung der neuen Landmesser-Prüfungsordnung für das Königreich Preussen. I. Teil. Vorstudien.
Hanau, Reich, 1889. 1 vol. in-8° de xv + 542 pp.

8933. **Reich (F.)**. Fallversuche über die Umdrehung der Erde angestellt auf hohe oberbergamtliche Anordnung im dem drei Brüderschachte bei Freiberg.
Freiberg, Engelhardt, 1832. 1 broch. in-8° de 48 pp. Pl.

8934. **Reich** (**F.**). Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des Sächsischen Erzgebirges in den Jahren 1830 bis 1832 angestellt.
Freiberg, Engelhardt, 1834. 1 vol. in-8° de IV + 206 pp.

8935. **Reid** (**Lieut.-colonel William**. The progress of the development of the law of storms, and of the variable winds, with the practical application of the subject to navigation.
London, Weale, 1849. 1 vol. in-8° de 424 pp. Cartes. Fig.

8936. **Reid** (**Lieut.-colonel W.**). An attempt to develop the law of storms.
London, Weale, 1850. 1 vol. in-8° de VIII + 530 pp. Fig. Pl.

8937. **Reid** (**W.**). Meteorological observations made at Sanchez (Samana Bay), St Domingo. 1886-1888.
London, Eyre and Spottiswoode, 1890. 1 broch. in-4° de VIII + 64 pp.
(*Meteorological Council.*)

Reiffenberg (**Baron F. A. de**) : *Voir* 7571, 10689 et 12775.

8938. **Reimann**. Ueber die Entstehung des Höhenrauchs.
Saalfeld, Wiedemann 1859. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Programm der Realschule zu Saalfeld.*)

8939. **Reimann** (**Dr Eugen**). Weitere Beiträge zur Bestimmung der Gestalt des scheinbaren Himmelsgewölbes.
S. l., 1891. 1 broch. in-4° de 16 pp.

8940. **Reimann** (**Dr E.**). Das Nordlicht vom 9. September 1898.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik.* IX.)

8941. **Rein** (**Dr Johann-Justus**). Das Klima Japans.
Marburgi, Elwertus, M.DCCC.LXXVI. 1 broch. in-4° de 40 pp.

8942. **Reinhard** (**Dr Rudolf**). Katalog der Bibliothek des Vereins für Erdkunde zu Leipzig.
Leipzig, Naumann, 1905. 1 vol. in-8° de VIII + 531 pp.

8943. **Reinhertz** (**Dr C.**). Geodäsie. Einführung in die wesentlichsten Aufgaben der Erdmessung und der Landesvermessung.
Leipzig, Göschen, 1899. 1 vol. pet. in-8° de 181 pp. Fig.
(*Sammlung Göschen.*)

8944. **Reininghaus (Fritz).** Kalender-Reform-Vorschlag.
Zürich, 1910. 1 broch. pet. in-8° de 47 pp.

Reinisch (R.) : *Voir* 13279.

8945. **Reinke (J.).** Die preussischen Universitäten im Lichte der Gegenwart.
Kiel, Toeche, 1891. 1 broch. in-8° de 23 pp.

8946. **Reinsberg-Düringsfeld (Baron de).** Calendrier belge. Fêtes religieuses et civiles, usages, croyances et pratiques populaires des Belges anciens et modernes.
Bruxelles, Claassen, 1861-1862. 2 vol. in-8° de x + 444 et de 372 pp.

8947. **Reinsberg-Düringsfeld (O. Freiherr v.).** Das Wetter im Sprichwort.
Leipzig, Fries, 1864. 1 vol. in-8° de VIII + 216 pp.

8948. **Reinzer (P. Franciscus), S. J.** Meteorologia philosophico-politica, in duodecim dissertationes per quaestiones meteorologicas et conclusiones politicas divisa, appositisque symbolis iliustrata.
Augustae Vindelicorum, Wolfius, M.DC.XCVIII. 1 vol. in-fol. Front. Grav.

8949. **Reisch (Gregorius).** Aepitoma omnis Philosophiae alias margarita philosophica tractans de omni genere scibili.
St [Strassburg], s. d. [1504]. 1 vol. in-4°. Front. Pl.

Reisner (Em.) : *Voir* 10799.

8950. **Reiss (Michaelis).** De lineis et superficiebus aequidistantibus.
Gottingae, M.DCCC.XXVI. 1 broch. in-4° de 43 pp. Pl.

8951. **Reitlinger (Dr Edmund).** Johannes Kepler, unter Mitwirkung von C. W. Neumann und herausgegeben von C. Gruner. Erster Theil..
Stuttgart, Grüninger, 1868. 1 vol. in-8° de XVI + 224 pp. Fig Portr. Pl.

8952. **Remeis (Dr Karl).** Die Strahlung und die Temperatur der Sonne Eine Darstellung und Erörterung der einschlägigen Messungen und der erlangten Resultate.
Köln und Leipzig, Mayer, 1881. 1 broch. in-8° de 68 pp.

8953. **Rémusat (Abel).** Catalogue des bolides et des aérolithes observés à la Chine et dans les pays voisins, tirés des livres chinois.
(Paris, 1819). 1 broch. in-4°.

Renan (Henri) : *Voir* 6585.

Renard (A. F.) : *Voir* 2441.

8954. **Renard (Bruno)**. De barometro et de ipsius formularum principiis.
Tornaci, Dosson-Varlé. 1826. 1 broch. in-4° de 23 pp.

8955. **Renard (Commandant)**. Les piles légères (Piles chlorochromiques) du ballon dirigeable « La France ».
Paris, Masson, 1890. 1 broch. in-4° de 36 pp. Pl.

Renier (Léon) : *Voir* 12304 et 12456.

8956. **Renon de France.** Histoire des troubles des Pays-Bas. Publiée par Charles Piot.
Bruxelles, Hayez. 1886-1891. 3 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

Renou (E.) : *Voir* 12790.

8957. **Renou (E.)**. Instructions météorologiques.
Paris, s. d. 1 broch. in-8° de 88 pp.
(*Société météorologique de France.*)

8958. **Renou (E.)**. Tables usuelles de la météorologie.
Paris, s. d. 1 vol. in-8° de 112 pp.

8959. **Renz (F.)**. Positionen der Jupiterstrabanten nach photographischen Aufnahmen. I. Teil. Oppositionen 1891-1895.
St-Pétersbourg, 1898. 1 vol. in-4° de 172 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, VII.)

8960. **Renz (F.)**. Beobachtungen der Planet Eros. Erste Mitteilung.
St-Petersburg, 1900. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg,* 1900. XIII.)

8961. **Repsold (Joh. A.)**. Zur Geschichte der astronomischen Messwerkzeuge von Purbach bis Reichenbach, 1450 bis 1830.
Leipzig, Engelmann, 1908. 1 vol. in-4° de VIII + 132 pp. Fig. Pl.

8962. **Resal (H.)**. Traité élémentaire de mécanique céleste.
Paris, Gauthier-Villars, 1865. 1 vol. in-8° de XVI + 464 pp. Pl.

8963. **Resal (H.)**. Traité élémentaire de mécanique céleste. Deuxième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1884. 1 vol. in-4° de xx + 468 pp.

8964. **Reslhuber (P. Augustin)**. Constanten von Kremsmünster.
Linz, Feichtinger, 1853. 1 broch. in-4° de 20 pp.

8965. **Reslhuber (P. Augustin)**. Ueber das magnetische Observatorium in Kremsmünster und die vom Jahre 1839-50 aus den Beobachtungen abgeleiteten Resultate.
Wien, 1854. 1 vol. in-4° de 56 + 190 pp. Pl.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der K. Akademie der Wissenschaften*, VI. Bd.)

8966. **Reslhuber (P. Augustin)**. Untersuchungen über das atmosphärische Ozon.
Wien, 1856. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der K. Akademie der Wissenschaften*, XXI. Bd.)

8967. **Reslhuber (P. Augustin)**. Bericht über die Kometen von den Jahren 975, 1264 und 1556.
Linz, 1857. 1 broch. in-8° de 22 pp.

8968. **Reslhuber (P. Augustin)**. Ueber die Witterungs-Anzeigen in den Kalendern.
Linz, Wimmer, 1857. 1 broch. in-4° de 12 pp.

8969. **Reslhuber (P. Augustin)**. Untersuchungen über den Druck der Luft. Ein Beitrag zur Klimatologie Oberösterreich's.
Lenz, 1858. 1 broch. in-8° de 60 pp.

8970. **Reslhuber (P. Augustin)**. Bericht über die am 21. und 29. April 1859 zu Kremsmünster beobachteten Nordlichter.
Wien, Gerold, 1859. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der K. Akademie der Wissenschaften*, XXXVI. Bd.)

8971. **Reslhuber (P. Augustin)**. Bericht über die im Jahre 1859 auf dem magnetischen Observatorium zu Kremsmünster beobachteten Störungen.
S. l., 1860. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften*, XLII.)

8972. **Reslhuber (P. Augustin)**. Magnetische Beobachtungen zu Kremsmünster im Jahre 1856.
Wien, 1861. 1 broch. in-4° de 16 pp.

8973. **Respighi (Lorenzo).** Sul moto del pendolo.
Bologna, 1854. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Memorie dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna,* V.)

8974. **Respighi (Lorenzo).** Notizie sul clima Bolognese dedotte dalle osservazioni meteorologiche fatte nell' Osservatorio della P. Università nel trentennio 1814-1843.
Bologna, 1857. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Memorie dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna,* VII.)

8975. **Respighi (Lorenzo).** Sulla latitudine dell' Osservatorio della Romana Universita sul Campidoglio.
Roma, 1868. 1 broch. in-4° de 44 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de Nuovi Lincei,* 1867.)

8976. **Respighi (Lorenzo).** Sulla velocità della luce dedotta dagli eclissi dei satelliti di Giove e dall' aberrazione delle stelle.
1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Accademia Pontificia de Nuovi Lincei,* 1868).

8977. **Respighi (L.).** Sulla costituzione fisica del Sole.
1 broch. in-4° de 14 pp.
(*R. Accademia dei Lincei,* 1871.)

8978. **Respighi (Lorenzo).** Declinazioni medie pel 1875,0 di 285 stelle dalla 1a alla 6a grandezza.
Roma, Salviucci, 1878. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali,* II, serie 3a.)

8979. **Respighi (L.), Abetti (A.) e Lorenzoni (G.).** Differenze di longitudine fra Roma, Padova ed Arcetri determinate nel 1882 e nel 1884. Relazioni di G. Lorenzioni, A. Abetti — A. di Legge.
Padova, 1891. 1 vol. in-4° de 168 pp. Pl.
(*R. Commissione Geodetica italiana.*)

8980. **Réthly (Anton).** Namen- und Sachregister der Bibliothek des Königl. Ungarisch Meteorologisch-magnetischen Observatoriums in O-Gyalla.
Budapest, 1903. 1 vol. in-8° de x + 115 pp.
(Titre et texte en hongrois.)

8981. **Réthly (Anton).** Die Erdbeben in Ungarn im Jahre 1903, 1904, 1905 und 1907.
Budapest, 1906-1908. 4 broch. in-8°.
(*Kgl. Ungarische Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus.*)
(Titre et texte en hongrois.)

8982. **Retz.** Météorologie appliquée à la médecine et à l'agriculture. Avec le traité du nouvel hygromètre comparable.
Paris, Méquignon, M.DCC.LXXIX. 1 vol. in-8° de 242 + IV + 50 + XII pp. Pl.
(*De la bibliothèque de Ch. de Jonghe.*)

8983. **Reusch (Dr F. H.).** Der Process Galilei's und die Jesuiten.
Bonn, Weber, 1879. 1 vol. in-8° de XII + 484 pp.

8984. **Reuschle (Dr).** Eine biographische Skizze. Kepler. der Würtemberger.
Stuttgart, Maijtler, s. d. (1841). 1 broch. in-4° de 65 pp.

8985. **Reuschle (Dr C. G.).** Kepler und die Astronomie.
Francfurt a. M., Heyder und Zimmer, 1871. 1 vol. in-8° de XI + 201 pp.

Reusens (Chanoine E.) : *Voir* 11940 et 12713.

8986. **Reuss (J. D.).** Repertorium commentationum a Societatibus litterariis editarum. Scientia naturalis. Tomus IV. Physica. Tomus V. Astronomia.
Gottingae, Dieterich, 1805-1804. 2 vol. in-4° de VIII + 416 et de VIII + 348 pp.

8987. **Reuss (J. D.).** Repertorium Commentationum a Societatibus literariis secundum disciplinarum ordinem editarum. Tom. VIII. Historia.
Gottingae, Dieterich 1810. 1 vol. in-4° de VIII + 674 + XII pp.

8988. **Reuter (Émile).** Projet de création d'une colonie agricole belge dans l'Afrique centrale ou manuel du colon belge.
Bruxelles, Dehou, 1877. 1 broch. in-8° de 78 pp.

8989. **Reuter (Émile).** Colonies nationales dans l'Afrique centrale sous la protection de postes militaires.
Bruxelles, Dehou, 1878. 1 broch. in-8° de 32 pp.

8990. **Reuter (Dr Ferdinand).** Der nördliche gestirnte Himmel.
Gotha, Perthes, 1850. 1 carte in-plano sous étui.

8991. **Reuter (F.).** Observations météorologiques faites à Luxembourg.
Luxembourg, Buck, 1867-1874. 2 vol. in-8°.

Rey-Pailhade (J. de) : *Voir* 9504.

8992. **Rey-Pailhade (J. de).** Montre-boussole solaire et ses applications.
Toulouse, Durand, 1884. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse*, 1884.)

8993 **Rey-Pailhade (J. de).** Régulateur solaire universel.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1890. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse.*)

8994. **Rey-Pailhade (J. de).** Essai sur l'unification internationale de l'heure.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1893. 1 broch. in-8° de 35 pp.

8995. **Rey-Pailhade (J. de).** Le temps décimal. Avantages et procédés pratiques, avec un projet d'unification des heures des colonies françaises.
Paris, Gauthier-Villars, 1894. 1 broch. in-8° de 32 pp Pl.
(*Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse*, 1894).

8996. **Rey-Pailhade (J. de).** L'extension du système décimal aux mesures du temps et des angles. — Théorie, applications scientifiques et industrielles.
Paris, Gauthier-Villars, 1897. 1 broch. in-8° de 44 pp.

8997. **Rey-Pailhade (J. de).** Sur l'extension du système décimal au jour et au cercle entier; avantages et procédés pratiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1898. 1 broch. in-4° de 3 pp.

8998. **Rey-Pailhade (J. de).** Projet d'établissement d'un système mètre-gramme-jour pour l'unification des mesures physiologiques.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1899. 1 broch. in-8° de 8 pp.

8999. **Rey-Pailhade (J. de).** Rapport sommaire sur l'exposition des appareils de mesure du temps et des angles gradués suivant le système décimal.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1899. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse. Congrès des Sociétés savantes,* 1899.)

9000. **Rey-Pailhade (J. de) et Jouffray (A. Ch.).** Éphémérides astronomiques décimales pour le méridien de Paris à l'usage des astronomes et des navigateurs pour l'an 1905.
Paris, Gauthier-Villars, 1904. 1 vol. in-8° de XIX + 91 pp.
Il y a trois exemplaires.

9001. **Rey-Pailhade (J. de).** Tables et formules pour l'emploi pratique des instruments décimaux avec la *Connaissance des Temps.*
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 broch. in-8° de 24 pp.

9002. **Rey-Pailhade (J. de).** La montre décimale à l'usage des astronomes, des ingénieurs et des sportsmen. Avec une préface de Daniel Murgue.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1907. 1 broch. in-8° de VIII + 17 pp. Fig.

9003 **Rey-Pailhade (J. de).** La décimalisation du temps devant les diverses branches de la Science.
Toulouse, s. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.

9004. **Rey de Morande (A. J.).** Examen critique du *Cosmos* de Humboldt. Avec l'exposé d'un nouveau système de l'Univers basé sur une loi unique et donnant l'explication physique et rationnelle des principes newtoniens.
Paris, Bouchard-Huzard, 1846. 1 broch. in-8° de 37 pp.

9005. **Reye (Dr Theodor).** Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erd-Atmosphäre, mit Berücksichtigung der Stürme in der Sonnen-Atmosphäre.
Hannover, Rümpler, 1872. 1 vol. in-8° de XVI + 248 pp. Cartes. Pl.
Pp. 235-240, bibliographie des travaux relatifs aux typhons, aux tornades américaines, aux cyclones.

9006. **Reye (Dr Theodor).** Die Wirbelstürme, Tornados und Wettersäulen in der Erd-Atmosphäre mit Berücksichtigung der Stürme in der Sonnen-Atmosphäre. Zweite Ausgabe.
Hannover, Rümpler, 1880. 1 vol. in-8° de XVI + 248 pp. Cartes. Pl.
Pp. 235 à 240, liste bibliographique de travaux sur les typhons, les tempêtes, les tornades américaines, les cyclones, etc.

9007. **Reyes (V.).** Datos meteorológicos. Resumen de las observaciones practicadas en varios lugares de la República durante el año de 1879.
México, Diaz de Leon, 1880. 1 broch. in-8° de 24 pp.

9008. **Reyes (V.).** Memoria sobre el departamento magnético del Observatorio meteorológico central de México.
México, Diaz de Leon, 1880. 1 broch. in-8° de 60 pp. Pl.

9009. **Reyger (Gottfried).** Die Beschaffenheit der Witterung in Danzig, von Jahr 1722 bis 1769 beobachtet. Zweyter Teil. Vom Jahr 1770 bis 1786, nebst Zusätzen zur Danziger Flora.
Danzig, Wedel, 1770-1788. 2 vol. in-8°.

Reynaud (Baron) : *Voir* 6023.

Reynman (L.) : *Voir* 12790.

9010. **Rhane (Laurentius-Joachimus).** De eclipsibus luminarium.
Gryphiswaldiae, Jegerianus, M.D.C.LIV. 1 vol. in-4°.

9011. **Rhees (William-Jones).** List of publications of the Smithsonian Institution 1846-1903. Part I Complete List. Part II. Available for distribution.
Washington City, 1903. 1 vol. in-8° de 99 pp.
(*Smithsonian Miscellaneous Collections*, 1376.)

9012. **Rhein (Georg-August).** Beiträge zur Kenntnis des Hornblendegneises und des Serpentins von Markirch in Els.
Strassburg i. Els., Schultz, 1907. 1 broch. in-8° de 51 pp. Carte.

9013. **Rheticus (Georgius-Joachimus).** Opus Palatinum de triangulis.
Neostadii, Harnifius, CIↃ.IↃ.XCVI. 2 vol. in-fol.

9014. **Rheticus (Georgius-Joachimus).** De libris Revolutionum narratio prima.
Thoruni, M.DCCC.LXXIII. 1 vol. in-4°.
(Relié avec Copernicus (Nicolaus). De revolutionibus orbium caelestium libri VI, etc.

Riaux (F.) : *Voir* 606.

9015. **Ribeiro (José-Silvestre).** Historia dos estabelecimentos scientificos, litterios e artisticos de Portugal nos successivos reinados da Monarchia. Tomo XVIII organisado e revisto por Eduardo-Augusto da Rocha Dias.
Lisboa, 1871-1893. 18 vol. in-8°.

9016. **Ribière (C.).** Phares et signaux maritimes.
Paris, Doin, 1908. 1 vol. in-12 de 405 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique. Bibliothèque de mécanique appliquée et génie.*)
Pp. 389 à 396, index bibliographique.

Ribot (Th.) : *Voir* 1318.

9017. **Ricardo (David)** Oeuvres complètes. Traduites en français par Constancio et Alcide Fonteyraud, augmentées de notes par Jean-Baptiste Say, de nouvelles notes et de commentaires par Malthus, Sismondi, etc., et précédées d'une notice biographique par Alcide Fonteyraud.
Paris, Guillaumin, 1847. 1 vol. in-8° de XLVIII + 752 pp.

9018. **Riccardi (Dott. Pietro).** Bibliotheca matematica italiana dalla origine della stampa ai primi anni del secolo XIX.
Modena, Soliani, M.DCCC.LXX. 3 vol. in-8°.

9019. **Riccardi (P.).** Bibliotheca matematica italiana. Fascicoli 1 e 2.
Modena, Soliani, 1870-1871. 2 fasc. in-8°.

9020. **Riccardi (Pietro).** Intorno ad alcune rare edizioni delle opere astronomiche di Francesco Capuano da Manfredonia.
Modena, Gaddi, 1873. 1 broch. in-4° de 23 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Modena.* XIV.)

9021. **Riccardi (Pietro).** Nuovi materiali per la storia della Facolta matematica nell' antica Universita di Bologna.
Roma, 1879. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Bullettino di Bibliografiia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche*, XII.)

9022. **Riccardi (P.).** Commemorazione di Michele Chasles.
Bologna, 1881. 1 broch. in-8° de 36 pp.
Pp. 17 à 36, liste de publications de M. Chasles.

9023. **Riccardi (Pietro).** Costruzione di basi geodetiche stabili.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1886. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.* Serie IV, t. VI.)

9024. **Riccardi (P.).** Le prime edizioni degli *Elementi* de Euclide.
Bologna, 1886. 1 broch. pet. in-8° de 16 pp.
(*Il Bibliofilo*, VII.)

9025. **Riccardi (P.).** Ancora del *Trattato de Quadratura circuli* di Giovanni Battista della Porta.
Roma, 1887. 1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche*, XX.)

9026. **Riccardi (Pietro).** Saggio di una Bibliografia Euclidea.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1887-1893. 1 vol. et 3 broch. in-4° de 125, de 25, de 60 et de 58 pp.
Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Serie V, t. I e III.)

9027. **Riccardi (Pietro).** Saggio di una Biblioteca matematica Italiana del Secolo XIX.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1890. 1 broch. in-4° de 19 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.* Serie IV, X.)

9028. **Riccardi (Pietro).** Alcune lettere di Lagrange, di Laplace e di Lacroix dirette al matematico Pietro Paoli e sette lettere del Paoli al prof. Paolo Ruffini.
Modena, Soliani, 1897. 1 broch. in-4° de 29 pp.
(*Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Modena.* Serie III, I.)

Ricchebach (Giacomo) : *Voir* 1735.

9029. **Ricciolus.** Geographicae crucis fabrica et usus.
Bolognae, 1643. 1 vol. in-fol.
(Relié avec Ricciolus. Almagestum novum.)

9030. **Ricciolus (P. Joannes-Baptista), S. J.** Almagestum novum astronomiam veterem novamque complectens.
Bononiae, Benatii, M DC.LI. 2 vol. in-fol. Front. Fig.
(Ex Bibliotheca Chichleio-Codringtoneana.)

9031. **Ricciolus (Jo. Baptista), S. J.** Astronomia reformata.
Bononiae, M.DC.LXV. 1 vol. in-fol.

9032. **Ricciolus (P. Jo. Baptista), S. J.** Geographiae et hydrographiae reformatae libri duodecim.
Venetiis, La Nou, M.DC.LXXII. 1 vol. in-fol. Fig.

Riccò (A.) : *Voir* 10462.

9033. **Riccò (A.).** Protuberanze solari osservate nel Regio Osservatorio di Palermo nell' anno 1886.
Catania, 1887. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XVI.)

9034. **Riccò (A.).** Osservazioni astrofisiche solari eseguite nel Regio Osservatorio di Palermo. Statistica delle macchie solari nell' anno 1889.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XIX, 1890.)

9035. **Riccò (A.).** Eclisse totale di Luna del 15 Novembre 1891.
1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XX, 1891.)

9036. **Riccò (A.).** Osservazioni astrofisiche solari eseguite nel Regio Osservatorio di Palermo. Statistica delle macchie solari nell' anno 1890.
S. l., 1891. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XX, 1891.)

9037. **Riccò (A.).** Variations périodiques en latitude des protubérances solaires.
1 broch, in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris.* 1891.)

9038. **Riccò (A.).** Fumo di vulcano veduto dall' Osservatorio di Palermo durante l'eruzione del 1889 ed applicazione della termodinamica alle eruzioni vulcaniche.
Roma, 1892. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Annali dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico.* Serie seconda, XI.)

9039. **Riccò (A.) e Mercalli (G.)**. Sopra el periodo eruttivo dello Stromboli cominciato il 24 Giugno 1891. Con appendice da S. Arcidiacono.
Roma, 1892. 1 broch. in-4° de 37 pp. Pl.
(*Annali dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico*. Serie seconda, XI.)

9040. **Riccò (A.)**. Terremoti, sollevamento ed eruzione sottomarina a Pantelleria.
Roma, 1892. 1 broch. in-4° de 23 pp. Pl.
(*Annali dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico*. Serie II, t. XI.)

9041. **Riccò (A.)**. All' Osservatorio Etneo.
Catania, Di Mattei, 1895. 1 broch. pet. in-8° de 53 pp.
(*Rassegna Siciliana*.)

9042. **Riccò (A.)**. Photograph of the nebula near 42 Orionis, made at the Astrophysical Observatory of Catania.
1 broch. in-8° de 1 p. Phot.
(*The Astrophysical Journal*. 1895.)

9043. **Riccò (A.) e Saija (G.)**. Saggio di meteorologia dell' Etna.
Roma, 1896. 1 broch. in-4° de 70 pp. Pl.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica*, t. XVII.)

9044. **Riccò (A.)**. Gli Osservatorii di Catania e dell' Etna.
S. l. n. d. (1897). 1 broch. in-8° de 29 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXVI.)
Pp. 23 à 27, liste des publications de l'Observatoire.

9045. **Riccò (A.), Zona (T.) e Saija (G.)**. Calcolo preliminare della differenza di longitudine tra Catania e Palermo e determinazione delle anomalie di gravità in Catania.
1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXVIII. 1899.)

9046. **Riccò (A.)**. Osservazioni delle filanti della metà di Novembre 1899, fatte nel R. Osservatorio di Catania.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania*. LXI, 1899.)

9047. **Riccò (Annibale)**. Riassunto della sismografia del terremoto Calabro-siculo del 16 Novembre 1894.
Roma, Salviucci, 1899. 1 broch. in-8°.
(*Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali*. VIII, serie 5a.)

9048. **Riccò** (**A.**). Eclisse parziale di Luna del 16-17 Dicembre 1899 osservato in Catania.
Catania, 1900. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVIII, 1899.)

9049. **Riccò** (**A.**). Eclisse totale di Sole del 28 Maggio 1900.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* LXIV, 1900.)

9050. **Riccò** (**A.**). Occultazione di Saturno del 13 Giugno 1900, osservata nell' Osservatorio di Catania.
Catania, 1900. 1 broch. in-4° de 5 pp. Fig.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXIX.)

9051. **Riccò** (**A.**) **e Saija** (**G.**). Osservazioni di temperatura eseguite nel Jonio e nell' Adriatico dagli Ufficiali del piroscafo « Aspromonte » durante l'annata Agosto 1897 — Luglio 1898.
Catania, 1900.. 1 broch. in-4° de 21 pp. Pl.
(*Annali Idrografici Italiani.* I.)

9052. **Riccò** (**A.**) **e Franco** (**L.**). Stabilità del suolo all' Osservatorio Etneo.
Catania, Galatola, 1900. 1 broch. in 8° de 11 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXIX.)

9053. **Riccò** (**A.**). Lavoro della Stazione internazionale nell' Osservatorio di Catania per la carta fotografica del Cielo. 2ª relazione.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXX, 1901.)

9054. **Riccò** (**A.**). Nova (3. 1901) Persei. Osservazioni astrofisiche fatte nel R. Osservatorio di Catania.
Catania, Galatola, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXX.)

9055. **R(iccò)** (**A.**). Bibliografia. Photographies des déformations du Soleil couchant. — Nota del Prof. W. Prinz.
S. l. n. d. (Catania, 1902). 1 broch. in-4° de 4 pp.

9056. **Riccò** (**A.**). Andamento delle latitudini eliografiche delle protuberanze solari, confrontato con quello delle macchie.
Catania, 1902. 1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXI.)

9057 **Riccò (A.)**. Teleobbiettivo applicato allo spettroscopio.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali di Catania.* LXXIII, 1902.)

9058. **Riccò (A.)**. Cometa 1903 *a*.
1 feuille in-8°.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* LXXVII, 1903.)

9059 **Ricco (A.)**. Determinazione della gravità relativa in 43 luogghi della Sicilia orientale, delle Eolie e delle Calabrie.
Catania, Galàtola, 1903. 1 vol. in-8° de 122 pp.
(*R. Osservatorio di Catania ed Etneo.*)

9060. **Riccò (A.)**. Lavori eseguite al R. Osservatorio di Catania ed Etneo dal 1893 al 1902.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* LXXVI, 1903.)

9061 **Riccò (A.)**. Lavoro della stazione internazionale nell' Osservatorio di Catania per la carta fotografica del cielo.
Catania, 1903. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXII.)

9062. **Riccò (A.)**. Relazione fra le anomalie di gravita e l'attività geodinamica della Sicilia e dell' Italia meridionale.
1 feuille in-8°.
(*Bullettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* LXXVIII. 1903.)

9063. **Riccò (Annibale)**. Riassunto delle determinazione di gravità relativa fatte nella Sicilia orientale, in Calabria e nelle isole Eolie.
Romà, Salviucci, 1903. 1 broch. in-8°.
(*Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali.* XII, serie 5ª.)

9064. **Riccò (A.) e Arcidiacono (S.)**. L'eruzione dell' Etna nel 1892. Vol. I. Storia e descrizione.
Catania, Galàtola, 1904. 1 vol. in-8°. Pl. Fig.
(*R. Osservatorio di Catania ed Etneo.*)

9065 **Riccò (A.) e Mascari (A.)**. Fotografia della cometa 1903 *c*.
1 feuille in-8°.
(*Reale Accademia dei Lincei.* XII, serie 5a.)

9066. **Riccò (A.)**. Sur l'activité de l'Etna.
S. l. [Paris] n. d. [1907]. 1 broch. in-4° de 4 pp.

9067. **Riccò (A.)**. Anomalie della gravità e del magnetismo terrestre in Calabria e Sicilia.
Roma, Bertero, 1907. 1 broch. in-4° de 10 pp. Cartes.
(*Annali dell' Ufficio centrale meteorologico e geodinamico Italiano.* Serie 2a, vol. XIX, p. I.)

9068. **Riccò (A.)**. Les paroxysmes du Stromboli.
S. l. [Paris] n. d. [1907]. 1 broch. in-4° de 4 pp.

9069. **Riccò (Annibale)**. L'Osservatorio Etneo in rapporto al servizio meteorologico.
Roma, 1907. 1 broch. in-8°.
(*Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali.* XVI, serie 5a.)

9070. **Riccò (A.)**. Statistica delle macchie, facule e protuberanze solari osservate nel R. Osservatorio di Catania nel 1° semestre 1907.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXVI, 1907.)

9071. **Riccò (A.)**, **Camerana (E.)**, **Baratta (M.)** e **Di Stefano G.)**. Il terremoto del 16 Novembre 1894 in Calabria e Sicilia.
Roma, Bertero, 1907. 1 vol. in-4°.
(*Annali del R. Ufficio centrale meteorologico e geodinamico. Serie seconda.* XIX, p. 1, 1897.)

9072. **Riccò (A.)**. L'eruzione Etnea del 29 Aprile 1908.
1 broch. in 8° de 7 pp.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* Serie 2a, fasc. 4°, 1908.)

9073. **Riccò (A.)**. Passaggio di Mercurio sul disco del Sole al 14 Novembre 1907.
1 broch. in-8°.
(*Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* Gennaio 1908.)

9074. **Riccò (A.)** e **Cavasino (A.)**. Osservazioni meteorologiche del 1907 fatte nel R. Osservatorio di Catania.
1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* Serie 5a, I.)

9075. **Riccò (Annibale)**. Anomalie della gravità e del magnetismo terrestre in Calabria e Sicilia in relazione alla costituzione del suolo.
Modena, Soliani, 1908. 1 broch. in-8° de 17 pp. Fig.
(*Bollettino della Società Sismologica Italiana.* XII.)

9076. **Riccò (A.) e Mascari (A.)**. Eclisse di Luna del 5 Settembre 1895 osservata all' Osservatorio Etneo ed in quello di Catania.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXIV.)

9077. **Riccò (A.)**. Osservazioni astrofisiche solari eseguite nel R. Osservatorio di Palermo nel 1881.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

9078. **Riccò (A.)**. Osservazione spettroscopica della cometa Wells fatta alla mezzanotte del 22 al 23 Aprile 1882.
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 3 pp.

9079. **Riccò (A.) e Cavasino (A.)**. Osservazioni meteorologiche del 1906 fatte nel R. Osservatorio di Catania.
1 broch. in-8° de 7 pp.

9080. **Riccò (A.)**. Protuberanze solari osservate nel 1906 nel R. Osservatorio di Catania.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXVI.)

9081. **Riccò (A.) ed Eredia (F.)**. Risultati delle osservazioni meteorologiche del 1900 fatte nel R. Osservatorio di Catania.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali di Catania.* Serie 4ª, XIV.)

9082. **Riccò (A.) e Mendola (L.)**. Risultati delle osservazioni meteorologiche del 1901 fatte nel R. Osservatorio di Catania.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

9083. **Riccò (A.) e Mendola (L.)**. Risultati delle osservazioni meteorologiche del 1901 e del 1902 fatte nel R. Osservatorio di Catania.
Catania, s. d. 2 broch. gr. in-8° de 6 et de 8 pp.
(*Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania.* Serie 4ª, XV e XVI.)

Richard (A.) : *Voir* 1975.

9084. **Richard (Abbé)** Histoire naturelle de l'air et des météores. Tomes premier à dixième.
Paris, Saillant et Nyon, M.DCC.LXX-LXXI. 10 vol. in-8°.

9085. **Richards (Thomas)**. New South Wales in 1881. Second issue.
Sydney, Richards, 1882. 1 vol. in-8° de 144 pp. Pl.

Richardson (John) : *Voir* 6257.

9086. **Richardson (William)**. A catalogue of 7385 stars, chiefly in the Southern hemisphere, prepared from observations made in the years 1822, 1823, 1824, 1825 and 1826, at the Observatory of Paramatta, New South Wales.
London, Clowes, 1835. 1 vol. in-4° de XI + 311 pp.

Richardus (Claudius), S. J. : *Voir* 367.

Richthofen (Ferdinand Freiherr von) : *Voir* 2959, 11961 et 11962.

9087. **Richthofen (Ferdinand Freiherr von)**. Ergebnisse und Ziele der Südpolarforschung.
Berlin, Reimer, 1905. 1 broch in-8° de 28 pp. Carte.

Rico y Sinobas (Manuel) : *Voir* 259 et 2062.

9088. **Rico y Sinobas (D. Manuel)**. Memoria sobre las causas meteorológico-físicas que producen las constantes sequías de Murcia y Almeria, señalando los medios de atenuar sus efectos.
Madrid, Compagni, 1851. 1 vol. in-8° de 4 + 391 pp. Fig. Pl.

9089. **Rico y Sinobas (Manuel)**. Noticia sobre las auroras boreales observadas en España durante el siglo XVIII y parte del XIX.
Madrid, 1853. 1 broch. in-4°. Carte.

9090. **Rico Sinobas (Manuel)**. Instrucciones para la colocacion y uso de los aparatos meteorologicos, en las estaciones que se establecen segun real orden de 6 de Octubre de 1850, en las provincias y islas adyacentes.
Madrid, 1854. 1 broch. in-4° de 62 pp. Fig.

9091. **Rico y Sinobas (D. Manuel)**. Discurso sobre los fenómenos de la electricidad atmosférica.
Madrid, Aguado, 1858. 1 broch. in-4° de 71 pp.

9092. **Rico Sinobas** (**Manuel**). Estudios meteorologicos y topografico-médicos en España en el siglo XVIII.
Madrid, 1858. 1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Siglo Medico*. N^os^ 215 à 218.)

9093. **Rico y Sinobas** (**Manuel**). Observaciones actinométricas verificadas en Madrid con motivo del eclipse de Sol de Marzo de 1858.
Madrid, Aguado, 1858. 1 broch. in-4° de 28 pp.

9094. **Rico y Sinobas** (**Manuel**). Primera serie de observaciones actinométricas verificadas en Madrid desde el solsticío de invierno de 1854 hasta el de verano de 1855.
Madrid, s. d. 1 vol. in-4° de 103 pp.

Riddell : *Voir* 11474.

9095. **Riddell** (**Lieut. C. J. B.**). Magnetical instructions for the use of portable instruments adopted for magnetical Surveys and portable Observatories, and for the use of a set of small instruments adopted for a fixed magnetical and meteorological Observations
London, Clowes, 1844. 1 vol. in-8° de 146 pp.
(*Printed by Order of the Lord Commissioners of the Admiralty.*)

9096. **Riddell** (**Captain C. J. B.**). Supplement to the magnetical instructions for the use of portable instruments, etc.
London, Clowes, 1846. 1 fasc. in-8° de 24 pp.
(*Printed by Order of the Lords Commissioners of the Admiralty.*)

9097. **Riddle** (**Edward**). Treatise on navigation, and nautical astronomy. Fifth edition.
London, Baldwin, M.DCCC.XLIX. 1 vol. in-8° de VIII + 320 + 256 pp. Fig.

Riecke (**Eduard**) : *Voir* 11363.

9098. **Riecke** (**Eduard**). Ueber die electrischen Elementargesetze.
Göttingen, 1875. 1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Abhandlungen der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften, Göttingen.*)

9099. **Riecke** (**Dr K V.**). Die Hagelschläge und Hagelbeschädigungen in Württemberg während der fünfzig Jahre 1828 bis 1877.
Stuttgart, Kohlhammer, 1878. 1 broch. gr. in-8° de 10 pp.
(*Württembergischer Jahrbücher*. 1877.)

9100. **Riefler (Clemens)**. Fabrique d'instruments de mathématiques, Nesselwang et Munich, Bavière.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° Fig.

9101. **Riefler (S.)**. Die Präcisions-Uhren.
München, Wolf, 1894. 1 vol. in-8° de 54 pp. Fig.

9102. **Riefler (Dr S.)**. Das Nickelstahl-Compensationspendel D. R. P. No. 100.870.
München, Wolf, 1902. 1 broch. in-8° de 12 pp. Fig.

9103. **Riefler (Dr S.)**. Elektrische Ferneinstellung von Uhren.
Berlin, Springer, 1906. 1 broch. in-8° de 2 pp. Pl.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde*. 1906.)

9104. **Riefler (Dr S.)**. Transmission téléphonique de l'heure et réglage à distance des horloges par l'électricité.
Genève, Privat, 1906. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Journal suisse d'Horlogerie*.)

9105. **Riefler (Dr S.)**. Zeitübertragung durch das Telephon.
Berlin, Springer, s. d. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde*. 1906.)

9106. **Riegler (Gideon)**. Der Amateurastronom.
Wien und Leipzig, Hartleben, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 255 pp. Fig.
(*Naturwissenschaftliche Taschenbibliothek*. 2. Bändchen.)

9107. **Riel (Carl)**. Natur und Geschichte. Erster Band. Die Sternenwelt in ihrer geschichtlichen Entstaltung. Erste Abtheilung. Die Fixsternhimmel.
Leipzig, Brockhaus, 1866. 1 vol. in-8° de XII + 452 pp.

9108. **Riel (Carl)**. Der Thierkreis und das feste Jahr von Dendera.
Leipzig, Brockhaus, 1878. 1 vol. in-4° de 100 pp. Pl.

9109. **Riem (Dr Joh.)**. Ueber die Bahn des grossen Kometen 1881 III (Tebbut).
Halle, Güntz, 1895. 1 vol. in-4° de 204 pp.
(*Acta Nova der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. LXVI.)

9110. **Riem (Dr Joh.)**. Ueber eine frühere Erscheinung des Kometen 1881 III. Tebbutt.
Göttingen, Huth, 1896. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.

9111. **Riess (Peter-Theophil)**. Die Lehre von der Reibungselektricität.
Berlin, Hirschwald, 1853. 2 vol. in-8° de VIII + 546 et de VIII + 592 pp. Pl.

9112. **Rigaud** (**S. P.**). Some account of Halley's Astronomiae Cometicae synopsis, which contains his investigation of the orbits of comets.
Oxford, Parker, M.DCCC.XXXV. 1 broch. in-8° de 23 pp.

9113. **Rigaud** (**Stephen-Peter**). Remarks on the proportionate quantities of rain at different seasons in Oxford.
Oxford, Collingwood, M.DCCC.XXXV. 1 broch. in-8° de 19 pp.

9114. **Rigaud** (**Stephen-Peter**). On the *Arenarius* of Archimedes.
Oxford, M.DCCC.XXXVII. 1 broch. in-8° de 32 pp.

9115. **Rigaud** (**Stephen-Peter**). Historical essay on the first publication of the Sir Isaac Newton's *Principia*.
Oxford, M.DCCC.XXXVIII. 1 vol. in-8° de VIII + 80 pp. Fig.

Rigge (**Wm. F.**) **S. J.** : *Voir* 9723.

9116. **Rigge** (**William**), **S. J.** Critique sur P. Adolfo Muller. *Elementi di astronomia*.
1 feuille in-8°.
(*The Astrophysical Journal*. XXIV, 1906.)

9117. **Rigge** (**William F.**), **S. J.** The Eclipse Expedition of the Creighton University to Washington, Georgia.
S. l. n. d. [1901]. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Technology Quarterly*. Vol. XIV. N° 1, March 1901.)

9118. **Rigge** (**William F.**), **S. J.** The Solar Eclipse of August 30, 1905, as visible in the United States.
S. l. n. d. 1 feuille in-8°.

9119. **Rigge** (**Wm. F.**), **S. J.** The Eclipses of 1905 and 1906.
2 feuilles in-8°.

9120. **Rigge** (**Wm. F.**). The eclipses of 1908.
1 broch. in-4°.
(*St-Michael's Almanac*. 1908, Techny.)

9121. **Rigge** (**Wm. F.**), **S. J.** Father Hagen's Astrophotographic Journey.
1 broch. in-8°.
(*Popular Astronomy*, n° 146.)

9122. **Rigge** (**Wm. F.**), **S. J.** Edward Heis.
1 broch. in-8°.
(*Popular Astronomy*, n° 136.)

9123. **Rigge** (**Wm. F.**), **S. J.** A graphic Method of Predicting Occultations.
1 feuille in-4°.
(*Astronomische Nachrichten.* Nr 3342, 140. Bd. März 1896.)

9124. **Rigge** (**William F.**), **S. J.** A graphic Method of Predicting occultations with the aid of a star Chart.
1 feuille in-4°.
(*Astronomische Nachrichten.* Nr 3786 (158. Bd., April 1902.)

9125. **Rigge** (**Wm. F.**), **S. J.** Some problems on the orthographic projection of the sphere.
1 broch. in-8°.
(*Popular Astronomy*, n° 137.)

Riggenbach (A.) : *Voir* 4031 et 5054.

9126. **Riggenbach** (**Dr Albert**). Beobachtungen über die Dämmerung insbesondere über das Purpurlicht und seine Beziehungen zum Bishop'schen Sonnenring.
Basel, Georg, 1866. 1 vol. in-8° de 105 pp.

9127. **Riggenbach** (**Albert**). Collectanea zur Basler Witterungsgeschichte.
Basel, Reinhardt 1891. 1 broch. in-4° de 31 pp.
P. 31, liste des sources citées.

9128. **Riggenbach** (**Dr Albert**). Die Niederschlags-Verhältnisse von Basel.
Zürich, Zürcher und Furrer, 1891. 1 broch. in-4° de VII + 78 pp. Pl.
(*Denkschriften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.* XXXII.)

9129. **Riggenbach** (**Albert**). Die Geschichte der meteorologischen Beobachtungen in Basel.
Basel, Reinhardt, 1892. 1 broch. in-4° de 40 pp.

9130 **Riggenbach** (**A.**). Die mitteleuropäische Zeit und ihre Vorgeschichte.
Basel, 1893. 1 broch. pet. in-8° de 34 pp.
(*Allgemeiner Schweizer Zeitung.*)

9131. **Riggenbach** (**A.**). Die Bestimmung der geodätischen und der astronomischen Polhöhe der astronomisch-meteorologischen Anstalt der Universität im Bernoullianum zu Basel.
Zürich, Zürcher und Furrer, 1900. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Das Schweizerische Dreiecknetz.* 9. Bd.)

9132. **Riggenbach-Burckhardt** (**A.**). Die Organisation der Erdbebenbeobachtungen in der Schweiz.
Leipzig, Engelmann, 1902. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bericht der I. Internationalen Seismologischen Konferenz.*)

9133. **Riggenbach** (**Albert**). Die Erdbebenaufzeichnungen der astronomisch-meteorologischen Anstalt im Bernoullianum zu Basel 1883-1903.
Basel, 1903. 1 broch. pet in-8° de 14 pp.

9134. **Riggenbach** (**A.**) Die tägliche Periode des Niederschlages in Basel.
Braunschweig, Vieweg, 1906. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Hann-Band der Meteorologischen Zeitschrift.* 1906.)

9135. **Riggenbach** (**Albert**). Die Niederschlagsverhältnisse des Kantons Basel und ihre Beziehung zur Bodengestalt.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel.* X.)

Rikatcheff (**M.**) : *Voir aussi* Rykatchew (M.).

9136. **Rikatcheff** (**M.**). Marche diurne de la température à Barnaoul et à Nertchinsk.
St.-Pétersbourg, 1869. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(Titre et texte en russe.)

9137. **Rikatcheff**. Les observations magnétiques à l'Observatoire physique central pour l'année 1868.
Saint-Pétersbourg, 1871. 1 broch. in-4° de 22 pp.

9138. **Rikatcheff** (**M.**). La marche diurne de la température à St-Pétersbourg, aux jours sereins et aux jours couverts.
Saint-Pétersbourg, 1873. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.
(*Repertorium für Meteorologie.* III.)

9139. **Rindell** (**Dr A.**). Register zu Band I-XX der « Forschungen auf dem Gebiete der Agrikultur-Physik ».
Heidelberg, Winter, 1906. 1 vol. in-8° de 144 pp.

9140. **Ringelbergius** (**Joachimus**). Institutiones astronomicae.
Coloniae, Quentell, M.D.XXVIII. 1 broch. pet. in-8° de VIII + 94 pp. Fig.

9141. **Riniker** (**H.**). Die Hagelschläge und ihre Abhängigkeit von Oberfläche und Bewaldung des Bodens im Kanton Aargau nach Beobachtungen des Forstpersonals und amtlichen Quellen. Mit 2 kartographischen Beilagen.
Berlin, Springer, 1881. 1 vol. in-8° de VIII + 152 pp.

Riou : *Voir* 10220 et 10724.

Risnerus (**Federicus**) : *Voir* 11239.

Ristenpart (**Dr Fr.**) : *Voir* 10927.

9142. **Ristenpart** (**Friedrich**). Untersuchungen über die Constante der Präcession und die Bewegung der Sonne im Fixsternsysteme.
Karlsruhe, Braun, 1892. 1 broch. in-4° de 96 pp.

9143. **Ristenpart** (**F.**). Fehlerverzeichniss zu den Sterncatalogen des 18. und 19. Jahrhunderts.
Kiel, Mauke, 1909. 1 vol. in-4° de VIII + 509 pp.
(*Astronomische Abhandlungen. Ergänzungshefte. Nr 16.*)

9144. **Ristenpart** (**F.**). Compte rendu sur : David Gill. *Catalogue of 1095 stars for the exquinox 1865,0;* etc.
Leipzig, s. d. 1 broch. in-8° de 23 pp.

Ritchie (**J.**) : *Voir* 13211.

Ritchie (**J.**), **jr** : *Voir* 1997.

9145. **Ritchie** (**Rev. William**). Experimental researches in electro-magnetism and magneto-electricity.
London, Taylor, 1833. 1 broch. in-4° de 9 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*).

9146. **Ritter** (**August**). Anwendungen der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische Probleme. Sechs Abhandlungen enthaltend Untersuchungen über die Constitution gasförmiger Weltkörper.
Hannover, Rümpler, 1879. 1 broch. in-8° de VI + 74 pp. Fig.

9147. **Ritter** (**Carl.**) Die Erdkunde von Asien.
Berlin, Reimer, 1832-1844. 10 vol. in-8°.

9148. **Ritter** (**Carl**). Geschichte der Erdkunde und der Entdeckungen. Herausgegeben von H. A. Daniel.
Berlin, Reimer, 1861. 1 vol. in-8° de VI + 266 pp. Portr.

9149. **Ritter** (**Carl**). Allgemeine Erdkunde. Herausgegeben von H. A. Daniel.
Berlin, Reimer, 1862. 1 vol. in-8° de VIII + 240 pp.

9150. **Ritter** (**Carl**). Europa. Herausgegeben von H. A. Daniel.
Berlin, Reimer, 1863. 1 vol. in-8° de VIII + 420 pp.

9151. **Ritter (Charles)**. Influence des forêts sur les nappes liquides souterraines et sur la pluie. Hypothèses.
Paris, Dunod, 1880. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Études hydronomiques.*)

9152. **Ritter (Charles)**. 1849-1897. Annuaires météorologiques de Haeghens, Martins et Bérigny, 1849, 1850, 1851 et 1852, et de la Société météorologique de France. 1853 jusqu'à 1898. Tables générales. 1° Répertoire alphabétique et chronologique des auteurs avec liste de leurs mémoires et notices; 2° Tableaux analytiques et chronologiques des mémoires et notices.
Tours, Bousrez, 1899. 1 vol. in-8° de VI + 115 pp.

9153. **Ritter (Johann-Wilhelm)**. Beweis, dass ein beständiger Galvanismus den Lebensprocess in dem Thierreich begleite. Nebst neuen Versuchen und Bemerkungen über den Galvanismus.
Weimar, 1798. 1 vol. in-8° de XXIV + 174 pp. Pl.

9154. **Rivard**. Traité de la sphère et du calendrier. Septième édition revue par Puissant.
Paris, Courcier, 1816. 1 vol. in-8° de 263 pp. Pl.

9155. **Rivas (Serafin)**. Étude sur le climat du Paraguay.
Assomption, 1890. 1broch. in-8° de 38 pp.

Rive (A. de la) : *Voir aussi* La Rive (A. de).

9156. **Rive (A. de la)**. Traité d'électricité théorique et appliquée. Tomes premier à troisième.
Paris, Baillière, 1854-1858. 3 vol. in-8°. Fig.

9157. **Rive (B. L. de)**. Précis historique et statistique des canaux et rivières navigables de la Belgique et d'une partie de la France.
Bruxelles, Leroux, 1835. 1 vol. in-4° de 644 pp. Cartes.

9158. **Rivier (Louis)**. Catalogue des ouvrages et brochures appartenant à la Société vaudoise des Sciences naturelles.
Lausanne, Blanchard, 1850. 1 broch. in-8° de 23 pp.

9159. **Rivière (Dr J.)**. Traitement des fibromes et préventions des néoplasmes par la physicothérapie.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Annales de Physicothérapie.* III, 1903.)

9160. **Rizzo (Dott. G. B.)**. Di un notevole tipo isobarico subalpino.
Torino, Clausen, 1891. 1 broch. in-8° de 16 pp. Cartes.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXVI.)

9161. **Rizzo** (**G. B.**). Variazioni prodotte dal calore in alcuni spettri d'assorbimenti.
Torino, Clausen, 1891. 1 broch. in-8° de 9 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXVI.)

9162. **Rizzo** (**G. B.**). Il clima di Torino.
Torino, Clausen, 1893. 1 broch. in-4° de 62 pp. Pl.
(*Pubblicazioni del R. Osservatorio astronomico di Torino.* II.)

9163. **Rizzo** (**G. B.**). Sull' estensione della legge di Kirchhoff intorno alla relazione fra l'assorbimento e l'emissione della luce.
Torino, Clausen, 1894. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXIX.)

9164. **Rizzo** (**G. B.**). Ricerche spettroscopiche sull' Argon.
Torino, Clausen, 1897. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XXXII.)

9165. **Rizzo** (**G. B.**). Valori assoluti e variazioni secolari degli elementi del magnetismo terrestre a Torino.
Torino, Clausen, 1897. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Accademia Reale delle Scienze di Torino.* 1896-97.)

9166. **Rizzo** (**G. B.**). Sopra le recenti misure della « Costante solare ».
Torino, Clausen, 1898. 1 broch. in-4° de 39 pp. Pl.
(*Accademia Reale delle Scienze di Torino. Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino.* Serie II, XLVIII.)

9167. **Rizzo** (**G. B.**). Contributo allo studio della dispersione elettrica nell' atmosfera.
Torino, Clausen, 1903. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Accademia Reale delle Scienze di Torino.* 1902-03.)

9168. **Rizzo** (**G. B.**). Sopra il calcolo della costante solare.
Torino, Clausen, 1903. 1 broch. in-8° de 20 pp. Pl.
(*Accademia Reale delle Scienze di Torino.* 1902-03.)

9169. **Rizzo** (**G. B.**). Sopra il calcolo della profondità degli ipocentri nei movimenti sismici.
Torino, Clausen, 1906. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Accademia Reale delle Scienze di Torino.*)

9170. **Rizzo** (**G. B.**). Osservazioni sismiche raccolte nel 1. semestre dell' anno 1907.
S. l. [Messine], 1907. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Osservatorio di Messina.*)

9171. **Rizzo** (**G. B.**). Sulla velocità di propagazione delle onde sismiche nel terremoto della Calabria del giorno 8 Settembre 1905.
Torino, Clausen, 1906. 1 broch. in-4° de 42 pp. Pl.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino.* Serie II, LVII.)

9172. **Rizzo** (**G. B.**). Contributo allo studio del terremoto della Calabria del giorno 8 Settembre 1905.
Messina, d'Amico, 1907. 1 broch. in-8° de 86 pp. Pl.
(*Atti della R. Accademia Peloritana.* XXII.)

9173. **Rizzo** (**G. B.**). Sulla propagazione dei terremoti. Saggio di interpretazione dei diagrammi sismici.
Torino, Clausen, 1907. 1 broch. in-8° de 32 pp. Fig. Pl.
(*Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino.* XLII.)

9174. **Robel** (**Ernst**). Ueber Höfe und Nebensonnen.
Göttingen, Kaestner, 1872. 1 vol. in-8° de 168 pp. Pl.

Robert (**Carolus**) : *Voir* 3217.

9175. **Robert** (**Henri**). Les mouvements des corps célestes et les principaux phénomènes qui en résultent démontrés à l'aide des appareils cosmographiques. Deuxième édition.
Paris, 1852. 1 vol. in-8°. Pl.

9176. **Roberti** (**Giuseppe**). Istruzioni per le osservazioni sul mare e sulle brezze.
Torino, 1883. 1 broch. pet. in-8° de 8 pp.
(*Associazione Meteorologica Italiana.*)

9177. **Roberts** (**Isaac**). A selection of photographs of stars, star clusters and nebulae, together with information concerning the instruments and the methods employed in the pursuit of celestial photography.
London, s. d. 1 vol. in-4° de 134 pp. + 53 pl.

9178. **Roberts** (**Isaac**). A selection of photographs of stars, star clusters, and nebulae. Together with information concerning the instruments and the methods employed in the pursuit of celestial photography.
London, s. d. 2 vol. in-4° de 134 et de 178 pp. Pl.
Cet ouvrage contient de nombreuses références.

9179. **Roberts** (**Isaac**). Photographies d'étoiles et nébuleuses.
Feuilles in-plano.

Roberts (**Jos.**) : *Voir* 580.

9180. **Robertson (Rev. Abraam).** On the precession of the equinoxes.
London, 1806. 1 broch. in-4°.

9181. **Robertson (J.).** A treatise of such mathematical Instruments. Second edition.
London, Heath, M.DCC.LVII. 1 vol. in-8° de xx + 188 pp. Pl.

9182. **Roberval (de).** Ouvrages de mathématique.
Amsterdam, Mortier, M.DCC.XXXVI. 1 vol. in-4° de 399 pp.

9183. **Robinson (H. P.).** La photographie en plein air. Comment le photographe devient un artiste. Traduit de l'anglais par Hector Colard. Première et deuxième parties reliées en un volume.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol. in-8°. Fig. Pl.

Robinson (T. J.) : *Voir* 11762.

9184. **Robinson (T. R.).** Astronomical ohservations made at the Armagh Observatory.
London, Priesley and Weale, M.DCCC.XXIX-XXXII. 3 broch. in-4°.

9185. **Robinson (Rev. T. R.).** On the constant of refraction, determined by observations with the mural circle of the Armagh Observatory.
Dublin, Gill, M.DCCC.XLI. 1 broch. in-4° de 51 pp.
(*Transactions of the Royal Irish Academy*. XIX.)

9186. **Robinson (T. R.).** Report made at the annual visitation of the Armagh Observatory.
Armagh, Watters, 1842. 1 broch. in-8° de 12 pp.

9187. **Robinson (T. R.).** On the probable errors of the eye and ear in transit observations.
Dublin, 1853. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Proceedings of the Royal Irish Academy*. 1853.)

9188. **Robinson (Rev. T. R).** Places of 5.345 stars observed from 1828 to 1854, at the Armagh Observatory.
Dublin, Thom, 1859. 1 vol. in-8° de LXVII + 847 pp.

9189. **Robinson (Rev. Thomas-Romney).** Places of one thousand stars observed at the Armagh Observatory.
Dublin, Thom, 1879. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*The Scientific Transactions of the Royal Dublin Society*. I (New series.)

9190. **Robinson** (**T. R.**). On the determination of the constants of the cup anemometer by experiments with a whirling machine.
London, Trübner. 1879-1880. 2 broch. in-4° de 46 et de 16 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society*. 1878-1880.)

9191. **Roblin** (**Justin**). Explication du zodiaque de Denderah, des Pyramides et de la Genèse.
Caen, Philippe, 1861. 1 broch. in-8° de 16 pp.

Rocha Dias (**Eduardo-Augusto da**) : *Voir* 9015.

9192. **Roche** (**Édouard**). Le climat actuel de Montpellier comparé aux observations du siècle dernier.
Montpellier, Boehm, 1882. 1 vol. in-4°.

9193. **Roche** (**Édouard**). Sa vie et ses travaux.
Montpellier, Boehm, 1883. 1 broch. in-4° de VIII + 21 pp. Portr.
Pp. V à VIII, liste des mémoires publiés par E. Roche.

9194 **Roche** (**Édouard**). Observations météorologiques faites à la Faculté des sciences de Montpellier pendant l'année 1861.
S. l. (Paris) n. d. 1 broch. in-4°.

9195. **Roche** (**Édouard**). Résumé général des observations météorologiques faites à la Faculté des sciences de Montpellier de 1857 à 1867.
Montpellier, s. d. 1 broch. in-4° de 55 pp. Pl.

Rodanet (**A. H.**) : *Voir* 6244.

Rodet (**Dr Paul**) : *Voir* 11362.

9196. **Rodgers** (**John**). Letter to the hon. R. W. Thompson, secretary of the Navy, announced the discovery of satellites of Mars.
Washington, 1877. 1 broch. in 4° de 3 pp.

Rodrigues : *Voir* 5990.

9197. **Rodrigues** (**Campos**). Corrections aux ascensions droites de quelques étoiles du *Berliner Jahrbuch*, observées à Lisbonne (Tapada).
1 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. N° 3813-14. 159. Band, 1902.)

9198. **Rodrigues** (**Campos**), **Oom** (**F.**) **et Bastos** (**Teixeira**). Observations d'éclipses de Lune à l'Observatoire royal de Lisbonne (Tapada).
1 feuille in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. Nr 3949. 163. Bd. Mai 1904.)

9199. **Rodriguez (Angelo)**. Elenco delle stelle doppie rinvenute nelle lastre fotografiche pubblicate nel 1° volume del *Catalogo fotografico stellare*, corrispondente alla Zona Vaticana.
Roma, 1903. 1 broch. in-4° de 7 pp.

Rodulphus Brughensis : *Voir* 8691.

9200. **Rogers (William A.)**. Catalogue of 618 stars observed at the Astronomical Observatory of Harvard College, with the meridian circle during the years 1871-2, 1874 and 1875.
Cambridge, Wilson, 1880. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Annals of the Harvard College Observatory*. XII.)

9201. **Rogers (William A.)**. A comparison of the Harvard College Observatory catalogue of stars for 1875.0, with the fundamental systems of Auwers, Safford, Boss and Newcomb.
Cambridge, Wilson, 1882. 1 broch. in-4° de 39 pp.
(*Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences*. X.)

9202. **Rogers (A. W.)**. A critical study of the action of a diamond in ruling lines upon glass.
S. l., 1883. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Proceedings of the American Society of Microscopists*. 1883).

9203. **Rogers (William A.)**. The German Survey of the northern Heavens.
Salem, Mass., 1883. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Proceedings of the American Association for the Advancement of Science*. XXXII.)

9204. **Rogers (W. A.) and Mc Leod (C. H.)**. The longitude of the Mc Gill College Observatory.
Montréal, Dawson, 1886. 1 broch. in-4° de 67 pp.

9205. **Roggius (J.)**. Bibliotheca mathematica sive criticus librorum mathematicorum qui inde ab rei typographicae exordio ad anni 1830mi usque finem excusi sunt. Sectio I.
Tubingae, Fues, 1830. 1 vol. in-8° de 568 pp.

9206. **Rohault (Jacques)**. Traité de physique. Deuxième édition.
Bruxelles, Fricx, M.D.CC.VIII. 2 vol. pet. in-8°. Pl.

9207. **Rohde**. Astronomische Aussätze.
Potsdam, Horvath, s. d. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(Relié avec Schubert (Friedrich-Theodor). Theoretische Astronomie. Erster Theil.)

Rohr (M. von) : *Voir* 2395 et 11474.

9208. **Rohrbach (Carl)**. V. A. P. Sternkarten in gnomonischer Projection.
Berlin, Dümmler, 1895. 1 broch. in-4°.

9209. **Rohrer (Dr Moriz)**. Beitrag zur Meteorologie und Klimatologie Galiziens.
Wien, Gerold, 1866. 1 broch. in-8° de 48 pp.

Roland (C. G.) *Voir* 13050.

Rolland : *Voir* 4758.

Rollet de l'Isle (M.) : *Voir* 1120 et 4744.

Romain (Adrien) : *Voir* Romanus (Adrianus).

9210. **Romanes (John)**. Some throughts on subjects astronomical [The origin of the planets and their paces, the Sun und stars, comets, moons, light and heat, etc.]. Second edition.
Edinburgh, Douglas, 1891. 1 broch. in-8° de 61 pp.

9211. **Romanus (Adrianus)**. Ouranographia sive coeli descriptio.
Lovanii, Masius, CIↃ.IↃ.XCI. 1 vol. in-4°.
(Relié avec Romanus (Adrianus). Ideae mathematicae, etc.)

9212. **Romanus (Adrianus)**. Ideae mathematicae pars prima sive methodus polygonorum.
Lovanii, Masius, CIↃ IↃXCIII. 1 vol. in-4°.

9213. **Romberg (Édouard)**. Compte rendu des travaux du Congrès de la propriété littéraire et artistique.
Bruxelles-Leipzig, Platau, 1859. 2 vol. in-8° de XVI + 350 et de II + 324 pp.

9214. **Romberg (H.)**. Genäherte Örter der Fixsterne von welchen in den » Astronomischen Nachrichten » Band 67 bis 112 selbständige Beobachtungen ausgeführt sind für die Epoche 1855. hergeleitet.
Leipzig, Engelmann, 1886. 1 broch. in-4° de 52 pp.
(*Publicationen der Astronomischen Gesellschaft.* XVIII.)

9215. **Romberg (H.)**. Catalog von 5634 Sternen für die Epoche 1875.0 aus den Beobachtungen am Pulkowaer Meridiankreise während der Jahre 1874-1880.
St-Pétersbourg, 1891. 1 vol. in-4° de 142 pp.
(*Supplément III aux Observations de Poulkowa.*)

9216. **Rome** (**Dr**). La question des eaux de l'agglomération bruxelloise devant la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.
Ixelles-Bruxelles, 1892. 1 broch. in-8° de 52 pp.

9217. **Romme** (**Ch.**). Tableaux des vents, des marées et des courans qui ont été observés sur toutes les mers du globe; avec des réflexions sur ces phénomènes. Tomes premier et second.
Paris, Duprat-Duverger, 1806. 2 vol. in-8°. Carte.

Rommelaere (**Léonce**) : *Voir* 60 et 62.

9218. **Róna** (**Zsigmond**). A légnyomás à Magyar birodalomban 1861- töl 1890- ig.
Budapest, 1897. 1 vol. in-8° de 195 pp. Pl.

9219. **Röna** (**Sigmund**). Der jährliche Gang der Temperatur in Ungarn.
Budapest, Karolyi, 1900. 1 vol in-4° de 132 pp.
(*Publicationen der Kön. Ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus*. 1900. III. Bd.)
(Titre et texte en magyar.)

9220. **Röna** (**S.**) **und Fraunhoffer** (**L.**). Die Temperaturverhältnisse von Ungarn.
Budapest, 1904. 1 vol. in-4° de III + 155 pp. Cartes.
(*Publicationen der Kgl. Ung Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus*. 1904. VI. Bd.)

9221. **Ronalds** (**Francis**). Descriptions de quelques instruments météorologiques et magnétiques. Avec planches.
Paris, Brière, 1855. 1 vol. in-8° et 1 atlas.

9222. **Ronalds** (**Francis**). Catalogue of books and papers relating to electricity, magnetism, the electric telegraph, etc., including the Ronalds Library. With a biographical memoir. Edited by Alfred J. Frost.
London, Spon, 1880. 1 vol. in-8° de XXVII + 564 pp.

Ronkar (**E.**) *Voir* 2133.

9223. **Ronkar** (**E.**). Essai de détermination du rapport $\frac{C}{A}$ des moments d'inertie principaux du sphéroïde terrestre.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, V, 1883.)

Roosbroeck (**J.-J. van**) : *Voir* Van Roosbroeck (J. J.).

9224. **Rosa** (**P. Paolo**), **S. J.** Studii intorno ai diametri solari.
Roma, Befani, 1873. 1 vol. in-4° de 156 pp. Pl.

9225. **Roscher** (**Dr Albrecht**). Magnetische Beobachtungen im mittleren Ost-Afrika. Messungen in den Jahren 1858 und 1859. Bearbeitet von C. Börgen.
(Relié avec Kersten (Otto.) Magnetische Beobachtungen, etc.)

Roscoe (**H. E.**) *Voir* 11336.

9226. **Roscoe** (**Henry E.**). On a self-recording method of measuring of intensity of the chemical action of total daylight.
London, 1867. 1 broch. in-4° de 19 pp. Pl.

9227. **Roscoe** (**Henry E.**). Spectrum Analysis. Third edition.
London, Macmillan, 1873. 1 vol. in-8° de xx + 484 pp. Fig. Pl.
Pp. 459 à 480, liste des principaux mémoires sur l'analyse spectrale.

9228. **Roscoe** (**Henry E.**). Spectrum Analysis. Fourth edition revised and enlarged by the author and by Arthur Schuster.
London, Macmillan, 1885. 1 vol. in-8° de xvi + 452 pp. Fig. Pl.

9229. **Rosén** (**Karl D. P.**). Studien und Messungen an einem Dreipendelapparate.
Stockholm, 1903. 1 broch. in-4° de 34 pp.

9230. **Rosén** (**Dr P. G.**). Studien und Messungen an einem Zöllnerschen Astro-Photometer.
St. Petersburg, 1869. 1 broch. in-8° de 39 pp. Pl.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.*)

9231. **Rosén** (**P. G.**) **und Larssén** (**R.**). Telegraphische Längenbestimmungen zwischen Lund, Göteborg, Stockholm, Hernö und Tornéa.
Stockholm, Norstedt, 1894. 1 broch. in-4° de 67 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar.* 26.)

9232. **Rosén** (**P. G.**). Sveriges Precisionsafvägning 1886-1905.
Stockholm, Norstedt, 1906. 1 vol. in-4° de 197 pp. Pl.

9233. **Rosenberg** (**Hans**). Der veränderliche χ Cygni.
Halle, Karras, 1906. 1 vol. in-4° de 135 pp. Pl.
(*Nova Acta. Abhandlungen der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* LXXXV.)

9234. **Rosenberger** (**A.**). Ephemeride für die Komet von Halley.
Altona, 1825. 1 feuille in-8°.

9235. **Rosenberger** (**O. A.**). On the elements of Halley's Comets at its last appearance.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Philosophical Magazine and Annals for 1832.*)

9236. **Rosenberger (Dr Ferd.)**. Die Geschichte der Physik in Grundzügen mit synchronitischen Tabellen der Mathematik, der Chemie und beschreibenden Naturwissenschaften sowie der allgemeinen Geschichte. Erster Theil. Geschichte der Physik im Alterthum und im Mittelalter. Zweiter Theil. Geschichte der Physik in den neueren Zeit. Dritter Theil. Geschichte der Physik in den letzten hundert Jahren.
Braunschweig, Vieweg, 1882-1890. 3 vol. in-8° de VIII + 175, de VI + 406 et de XII + 826 pp.

Rosenstock (Rudolph) : *Voir* 3895.

9237. **Rosenthal (Elmar)**. Ueber die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen.
St. Petersburg, 1903. 1 broch. in-8° de 54 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. V^e série, XIX. Bd.)

9238. РОЗЕНТАЛЬ (Э.). Матеріалы къ метеорологіи свободной атмосферы. Сопоставленіе навлюденій надъ моремъ съ атмосферными условіями надъ сушею.
St. Pétersbourg, 1906. 1 broch. in-4° de 56 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg*. VIII^e série, XIX.)

9239. **Rosenthal (Elmar)**. Ueber starke Regen in St. Petersburg.
St. Petersburg, 1906. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. V^e série, XXIII.)

9240. **Rosenthal (Elmar)**. Katalog der im Jahre 1904 registrierten seismischen Störungen.
Strassburg, 1907. 1 vol. in-8° de XII + 145 pp.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie*. Série B. Catalogues.)
Il y a deux exemplaires.

9241. **Rosenthal (Elmar)**. Les tremblements de terre du Kamtchatka en 1904.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 52 pp.

9242. **Rosini (Giovanni)**. Per l'inaugurazione solenne della statua del Galileo.
Pisa, Nistri, M.DCCC.XXXIX. 1 broch. in-8° de 40 pp.

9243. **Ross (Earl of) and Boeddicker (Otto)**. Notes on the physical appearance of the comets *b* and *c*, 1881, as observed at Birr Castle, Parsonstown, Ireland.
Dublin, Thom, 1882. 1 broch. in-4° de 4 pp. Pl.
The Scientific Transactions of the Royal Dublin Society, Série II, t. I.)

Ross (Frank E.) : *Voir* 7700.

9244. **Rossard (F.)**. Cartes autographiées d'après les clichés de la Carte photographique du Ciel de L. Montangerand. Zone + 5° : feuilles 5, 64, 67, 75, 78, 84, 85, 90, 134, 135. — Zone + 7° : feuilles 66, 67, 68, 85. — Zone + 9° : feuilles 66, 83, 84, 91, 100, 101, 103, 112, 119, 126, 148, 149, 150, 151.

Feuilles in-plano.

(*Observatoire de Toulouse.*)

9245. **Rossard (F.)**. Cartes autographiées, d'après les clichés de la Carte photographique du Ciel de L. Montangerand.
S. l. n. d. 1 feuille in-4°.

9246. **Rosse (W.)**. The great Nebula in the swordhandle of Orion as seen with the reflector of six feet aperture at Parsonstown from 1860 to 1867.
S. l. n. d. 6 feuilles in-plano.

9247. **Rosse (Earl of)**. On the radiation of heat from the Moon, the law of its absorption by our atmosphere, and of its variation in amount with her phases.
London, 1873. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.

9248. **Rosse (Earl of)**. On some recent improvements made in the mountings of the telescopes at Birr Castle.
London, 1880. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society*. 1880.)

Rossel (Em) : *Voir* 12944.

Rossel (de) : *Voir* 1059.

9249. **Rosser (W. H.)**. The Law of Storms considered practically.
London, Wilson, 1876. 1 vol. in-8° de 108 pp. Fig.

9250. **Rossetti (F.) e Cantoni (G.)**. Bibliografia italiana di electtricità e magnetismo.
Padova, Sacchetto, 1881. 1 vol. in-4° de 117 pp.

9251. **Rossi (Michele-Stefano de)**. Il microfono nella meteorologia endogena.
Roma, 1878. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Bullettino del Vulcanismo Italiano.*)

Rossi : *Voir* 6856.

9252. **Rossi** (**Michele-Stefano de**). Saggio dei materiali per una storia dei fenomeni sismici avvenuti in Italia. Scelti, ordinati e pubblicati da M. Baratta.
Roma, 1899. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Bollettino della Società Geologica Italiana*. XVIII.)

Rost (**Jean-Léonard**) : *Voir* Rostens (Johann-Leonhard).

9253. **Rostens** (**Johann-Leonhard**). Astronomisches Handbuch. Neue Auflage durchgehends übersehen, verbessert, ergänzet, vermehret, eingerichtet und herausgegeben von Dr Georg-Friedrich Kordenbusch.
Nürnberg, Monathisch, 1771-1774. 4 vol. in-4° de XVI + 307, de IV + 294, de VI + 327 et de II + 344 + XX pp. Pl. Front.

9254. **Rotch** (**A. Lawrence**). The exploration of the free air by means of kites at Blue Hill Observatory.
Washington, 1898. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Smithsonian Report for 1897*.)

9255. **Rotch** (**A. Lawrence**). Sounding the Ocean of Air.
London, 1900. 1 vol. in-8° de 184 pp. Fig.

9256. **Rotch** (**Lawrence**). Atmospheric electricity and terrestrial magnetism at the British Association for the advancement of Science. 1903.
Washington, 1903. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity*. 1903.)

Roth (**Matthias-Marius**) : *Voir* 11373.

Rothe (**Dr C.**) : *Voir* 6667.

9257. **Rothlauf** (**Dr Kaspar**). Ueber Vertheilung des Magnetismus in cylindrischen Strahlstäben.
München, Weiss, 1861. 1 broch. in-8° de 47 pp. Pl.

9258. **Rothpletz** (**August**). Gedächtnisrede auf Karl Alfred von Zittel.
München, Franz, 1905. 1 broch. in-4° de 23 pp.

9259. **Rouaud y Paz-Soldan** (**Manuel**). Ensayo de una teoria del magnetismo terrestre en el Peru.
Lima, Noriega, 1869. 1 broch. in-8° de 42 pp. Carte.

9260. **Rouaud y Paz-Soldan** (**Manuel**). Observaciones astronomicas y fisicas, y operaciones trigonometricas de la Comision Peruana demarcadora de limites entre el Peru y Brasil.
Lima, 1869. 1 broch. in-fol. de II + 65 pp.

9261. **Rouaud y Paz-Soldan (Manuel).** Cuestiones de fisica matematica y de astronomia.
Lima, Antesana, 1870. 1 broch. in-8° de 31 pp.

Rouché (E.) : *Voir* 6010.

9262. **Rougemont (F. de).** Geschichte der Astronomie in ihren Beziehungen zur Religion. Deutsche Ausgabe aus dem Französischen von B. T.
Gütersloh, Bertelsmann, 1869. 1 vol. pet. in-8° de 110 pp.

9263. **Rougerie (Abbé).** Météorologie. Recherches sur la loi fondamentale qui relie la pression barométrique moyenne d'un point de l'Atlantique nord à la direction et à la vitesse des vents en ce même point.
Paris, Bertrand, s. d. 1 broch. in-4° de 4 pp. Cartes.

Roulin (Dr F.). : *Voir* 8644.

Rousseau (E.) : *Voir* 12480.

9264. **Rousseau (E.).** Exposition internationale d'électricité. Paris, 1881. Électricité statique. Paratonnerres. Rapport.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 21 pp.

9265. **Rousseau (Lieutenant-colonel H.-J.) et Du Roy (Arthur).** Notice sur l'application des plans inclinés dans les travaux de terrassements.
Bruxelles, Van Dooren, 1867. 1 broch. in-8° de 47 pp. Pl.

Rousseau (M^me^ M.) : *Voir* 12480.

9266. **Rousseaux (H. J.).** Expériences sur les briques de Burght et de Boom.
Bruxelles, Callewaert, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

9267. **Rousseaux (H. J.).** Note sur la résistance à la rupture des briques, des mortiers, des maçonneries et de la fonte de fer.
Bruxelles, Callewaert, 1878. 1 broch. in-8° de 17 pp.

Rousselet (Louis) : *Voir* 11245.

9268. **Rouvier (Dr Jules).** Identité de la dengue et de la grippe-influenza.
Paris et Beyrouth, s. d. 1 broch. in-8° de 48 pp.

9269. **Roux (F. L.).** Guide des ouragans.
Paris, Bertrand, s, d. 1 vol. in-8° de 136 pp.

Roux (Gaston) : *Voir* 5212.

Roux (**O.**) : *Voir* 8643.

9270. **Rowell** (**G. A.**). Papers on the cause of rain, storms, the aurora, and terrestrial magnetism.
London, Williams and Norgate, 1871. 1 broch. in-8° de 58 pp. Carte.
(*Edinburgh New Philosophical Journal.*)

9271. **Rowland** (**H. A.**). Photographs Maps of solar Spectrum.
Baltimore, s. d. 1 vol. in-plano obl.
(*John Hopkins University.*)

9272. **Roy** (**Major-general William**). An account of the trigonometrical operation, whereby the distance between the meridians of the Observatories of Greenwich and Paris has been determined.
1 vol. in-4° de 162 pp. Pl. Carte.
(*Philosophical Transactions.*)

9273. **Royer** (**Clémence**). Histoire du ciel.
Paris, Schleicher, 1901. 1 vol. in-12 de 246 pp. Pl.
(*Petite Encyclopédie du XX^e siècle.*)

9274. **Rozet** (**Commandant**). De la pluie en Europe.
Paris, Mallet-Bachelier, 1855. 1 vol. in-12 de XII + 151 pp.

9275. **Rožič** (**Dr J.**) **und Stücker** (**Dr N.**). Erster Bericht über seismische Registrierungen in Graz im Jahre 1907.
Graz, 1909. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark.* 45. Bd. 1908.)

9276. **Rožic** (**Dr J.**). Zweiter Bericht über seismische Registrierungen in Graz im Jahre 1908.
Graz, 1910. 1 broch. in-8° de 20 pp.
Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark. 1909, 46. Bd.)

9277. **Rubenson** (**R.**). Lettre à la réunion des metéorologistes à Leipsic.
Upsal, 1872. 1 broch. in-4° de 4 pp.

9278. **Rubenson** (**R.**). Om Uppkomsten af ett barometriskt Depressionscentrum i det inre af Sverige den 11 Mai 1873.
Stockholm, 1873. 1 broch. in-8° de 12 pp. Carte.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Forhandlingar.* 1873.)

9279. **Rubenson (R.)**. Om Temperatur- och Fuktigkétsförhällandena i de nedersta Luftlagren vid daggens bildande.
Stockholm, 1875. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1875.)

9280. **Rubenson (Robert)**. Månads- ochs Årsmedia af Temperaturen pä Statens meteorologiska Stationer under Åren 1859-1872.
Stockholm, Norstedt, 1876. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 14.)

9281. **Rubenson (Robert)**. Nederbördsmängden i Sverige härledd ur de vid Statens meteorologiska Stationer under Åren 1860-1872.
Stockholm, Norstedt, 1876. 1 broch. in-4° de 29 pp. Pl.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 13.)

9282. **Rubenson (Robert)**. Om Storleken af Temperaturens dagliga Variation i Sverige.
Stockholm, Norstedt, 1877. 1 broch. in-4° de 33 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 14.)

9283. **Rubenson (R.)**. Catalogue des aurores boréales observées en Suède depuis le XVI^e siècle jusqu'à l'année 1877 y comprise. 1^re partie (1536-1799); 2^e partie (1800-1877).
Stockholm, Norstedt, 1879-1882. 2 vol. in-4° de 184 et de 300 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. Bd. 15 ét 18.)
Dans la 2^e partie, pp. 277 à 287, liste des sources bibliographiques.

9284. **Rubenson (R.)**. Études sur diverses méthodes servant à calculer la moyenne diurne de la température à l'aide des observations faites aux heures adoptées dans les stations météorologiques suédoises.
Stockholm, Norstedt, 1898. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 30.)

9285. **Rubin (Tryggve)**. Meteoren den 25 November 1897.
1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1898.)

9286. **Rubin (Tryggve)**. Le réseau de la base suédoise au Spitzbergen.
Stockholm, 1903. 1 broch. in-4° de 49 pp. Pl.

9287. **Rudaux (L.)**. Comment étudier les astres.
Paris, Masson, 1908. 1 vol. in-8° de XXII + 216 pp. Fig.

9288. **Rudberg**. Sur la chaleur latente du plomb et de l'étain fondus et sur une propriété générale des alliages métalliques.
(*Annales de Chimie et de Physique*, décembre 1831.)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

9289. **Rudberg** (**Fr.**). Sur la réfraction des rayons différemment colorés dans des cristaux à un et à deux axes optiques.
Paris, Thuau, 1832. 1 broch. in-8°.
(*Annales de Chimie et de Physique*, novembre 1831.)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

9290. **Rudberg** (**Fr.**). Sur les changemens de volume dans les mélanges d'alcool et d'eau.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

Rudio (**Dr Ferdinand**) : *Voir* 13392.

Rudolph (**C. N.**) : *Voir* 7845.

9291. **Rudolph** (**E.**). Ueber submarine Erdbeben und Eruptionen.
Stuttgart, Schweizerbart, 1887. 1 broch. in-8° de 94 pp. Pl. Cartes.

9292. **Rudolph** (**E.**) **und Tams** (**E.**). Seismogramme des nordpazifischen und südamerikanischen Erdbebens am 16. August 1906.
Strassburg i. E., Du Mont, 1907. 1 broch. in 8° de 98 pp. et 1 portef. de pl. in-fol. Carte.
Il y a deux exemplaires.

9293. **Rudzki** (**P.**). Ueber die Tiefe des Herdes des calabrischen Erdbebens vom 8. September 1905.
Cracovie. 1907. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie*. 1907.)

9294. **Rue** (**Warren de la**). On the preparations which are being made on the Continent for promoting Physico-Astronomical Observations.
S. l. n. d. [London, 1875]. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Astronomical Society's Monthly Notices*. Nov. 1875.)

Rübsaamen (**E. H.**) : *Voir* 12480.

Rücker (**A. W.**) : *Voir* 10681.

9295. **Rücker** (**A. W.**) **and Thorpe** (**T. E.**). A magnetic survey of the British Isles for the epoch January 1, 1886.
S. l. n. d. 1 vol. in-4°. Pl.
(*The Bakerian Lecture*, pp. 53 à 328.)

9296. **Rücker** (**A. W.**). On the existence of vertical Earth-air electric currents in the United Kingdom.
London, 1896. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Philosophical Magazine*, 1896.)

9297. **Rücker (A. W.) and Thorpe (T. E.)**. On a magnetic Survey of the British Isles for the epoch January 1, 1891.
London, Harrisson, 1896. 1 vol. in-4° de 661 pp. Cartes.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society of London. A.* 188.)

9298. **Rüdiger (Christianus-Fridericus)**. De effectu refractionis in ortum et occasum stellarum computando.
Lipsiae, M.DCC XCII. 1 broch. in-4° de XIII pp.

9299. **Rüdinger (N.)**. Ueber die Wege und Ziele der Hirnforschung.
München, Franz, 1893. 1 broch. in-4° de 25 pp.

Rühl (Dr Alfred) : *Voir* 13396.

9300. **Rümker (Carl)**. Mittlere Oerter von 12000 Fix-Sternen für den Anfang von 1836, abgeleitet aus den Beobachtungen auf der Hamburger Sternwarte.
Hamburg, Perthes-Besser, 1843. 1 vol. in-plano de 413 pp.

9301. **Rümker (Carl)**. Längen-Bestimmung durch den Mond. Mit nautische Hülfs-Tafeln.
Hamburg, Perthes-Besser, 1849. 1 vol. in-8° de II + 73 + 218 pp.

9302. **Rümker (George)**. Elements and ephemeris of Proserpine, for the opposition in 1854.
S. l. n. d. (Durham, 1854). 1 feuille.

9303. **Rümker (G.)**. Meteorological observations made at the Observatory of Hamburg. Years 1853-54.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.

9304. **Rümker**. Ueber die Berechnung von Sonnenfinsternissen mit Anwendung auf die Sonnenfinsterniss vom 28. Juli 1851.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.

Ruge (Dr Sophus) : *Voir* 8205.

9305. **Rumford (Count)**. The complete works. Vol. I. (Published by the American Academy of Arts and Sciences).
Boston, 1870. 1 vol. in-8° de IV + 494 pp. Pl.

Rundlund (C. A.) : *Voir* 5047.

9306. **Rung (Kapitän G.)**. Ombrograph mit Sinuswage.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

9307. **Rung (Capitaine G.)**. Répartition de la pression atmosphérique sur l'océan Atlantique septentrional d'après les observations de 1870 à 1889; avec la direction moyenne du vent sur les littoraux.
Copenhague, Aamodt, 1894. 1 atlas in-fol.
Il y a deux exemplaires.

Rupin (E.) : *Voir* 6940.

Russell (F. A. Rollo) : *Voir* 12471.

9308. **Russell (Francis Albert-Rollo)**. The atmosphere in relation to human life and health.
City of Washington, 1896. 1 vol. in-8° de 148 pp.
(*Smithsonian Miscellaneous Collections. Hodgkins Fund.*)

Russell (H. C.) : *Voir* 12877 et 13172.

9309. **Russell (H. C.)**. Climate of New South Wales.
Sydney, Potter, 1877. 1 vol. in-8° de VIII + 190 + 64 pp. Cartes. Pl.

9310. **Russell (H. C.)**. Notes on some recent barometric disturbances.
Sydney, Richards, 1877. 1 broch. in-8° de 6 pp.

9311. **Russell (H. C.)**. Storms on the coast of New South Wales.
Sydney, Richards, 1878. 1 broch. in-8° de 22 pp. Cartes.

9312. **Russell (H. C.)**. Results of rain observations made in New South Wales during 1878.
Sydney, 1879-1880. 2 broch. in-8° de 8 et de 12 pp. Cartes.

9313. **Russell (H. C.)**. The « Gem » cluster in Argo.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

9314. **Russell (H. C.)**. Note upon a sliding-scale for correcting barometer readings to 32° Fah. and mean sea level.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.

9315. **Russell (H. C.)**. On a new method of printing star maps.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 8 pp.

9316. **Russell (H. C.)**. Recent changes in the surface of Jupiter.
S. l., 1880. 1 broch. in-8° de 13 pp. Pl.

9317. **Russell (H. C.)**. Some new double stars and southern binaries.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 7 pp.

9318. **Russell** (**H. C.**). The Wentworth Hurricane.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 10 pp Carte.

9319. **Russell** (**H. C.**). Thunder and hail storms in New South Wales.
Sydney, Richards, 1881. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.

9320. **Russell** (**H. C.**). The spectrum and appearance of the recent comet.
S. l. n. d. [1882]. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.

9321. **Russell** (**H. C.**). The Sydney Observatory. History and progress.
Sydney, Richards, 1882. 1broch. in-8° de 16 pp.
Pp. 14 à 16, liste des publications de l'Observatoire.

9322. **Russell** (**H. C.**). Transit of Mercury, November 8th, 1881.
Sydney, Richards, 1882. 1 broch. in-8° de 15 pp.

9323. **Russell** (**H. C.**). Anniversary Address. 1883.
Sydney, Richards, 1883. 1 broch. in-8° de 30 pp.

9324. **Russell** (**H. C.**). New double stars.
Sydney, Richards, 1884. 1 broch. in-8° de 6 pp.

9325. **Russell** (**H. C.**). Anniversary address.
Sydney, Richards, 1885. 1 broch. in-8° de 27 pp.

9326. **Russell** (**H. C.**). Local variations and vibrations of the Earth's surface.
Sydney, Richards, 1886. 1 broch. in-8° de 31 pp. Pl.

9327. **Russell** (**H. C.**). Notes upon floods in Lake George.
Sydney, Potter, 1887. 1 broch. in-8° de 20 pp.

9328. **Russell** (**H. C.**). Notes upon the history of floods in the River Darling.
Sydney, Potter, 1887. 1 broch. in-8° de 56 pp. Pl.

9329. **Russell** (**H. C.**). Astronomical and meteorological workers in New Soutb Wales, 1778 to 1860.
Sydney, 1888. 1 broch. in-8° de 49 pp.
(*Proceedings of Australasian Association for the Advancement of Science*. 1888.)

9330. **Russell** (**H. C.**). On a new self-recording thermometer.
Sydney, 1888. 1 broch. in-8° de 3 pp. Carte.

9331. **Russell** (**H. C.**). Proposed method of recording variations in the direction of the vertical.
Sydney, 1888. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Proceedings of Australasian Association for the advancement of Science*. 1888.)

9332. **Russell** (**H. C.**) The storm of 21st. September 1888.
Sydney, 1888. 1 broch. in-8° de 3 pp.

9333. **Russell** (**H. C.**). The thunderstorm of 26th October, 1888.
Sydney, 1888. 1 broch. in-8° de 2 pp.

9334. **Russell** (**H. C.**). The source of the underground water in the Western districts.
S. l., 1889. 1 broch. in-8° de 7 pp.

9335. **Russell** (**H. C.**). A cyclonic storm or tornado in the Gwydir district.
S. l., 1891. 1 broch. in-8° de 3 pp.

9336. **Russell** (**H. C.**). Notes on the rate of growth of some australian trees.
Sydney, 1891. 1 broch. in-8° de 4 pp.

9337. **Russell** (**H. C.**). Preparations now being made in Sydney Observatory for the photographic chart of the heavens.
S. l., 1891. 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.

9338. **Russell** (**H. C.**). Results of double star measures made at Sydney Observatory.
Sydney, Turner and Henderson, 1891. 1 broch. in-8° de 22 pp.

9339. [**Russell** (**H. C.**)]. Description of the star camera, at the Sydney Observatory.
Sydney, 1892. 1 vol. in-4° de 14 pp. Pl.

9340. **Russell** (**H. C.**). Hail storms.
S. l., 1892. 1 broch. in-8° de 4 pp. Carte.

9341. **Russell** (**H. C.**). Physical geography and climate of New South Wales. Second edition.
Sydney, Potter, 1892. 1 broch. in-8° de 35 pp. Pl. Carte.

9342. **Russell** (**H. C.**). On meteorite n° 2 from Gilgoin Station.
Sydney, 1893. 1 broch. in-8° de 2 pp.

9343. **Russell** (**H. C.**). Pictorial rain maps.
S. l., 1893. 1 broch. in-8° de 4 pp. Carte.

9344. **Russell** (**H. C.**). A chart of circumpolar stars.
S. l., 1894. 1 broch. in-8° de 3 pp. Carte.

9345. **Russell** (**H. C.**). A map showing the average monthly rainfall in New South Wales.
Sydney, 1894. 1 broch. in-8° de 3 pp.

9346. **Russell** (**H. C.**). The meteor of June 27th, 1894.
Sydney, 1894. 1 broch. in-8° de 3 pp.

9347. **Russell** (**H. C.**). The climate of Lord Howe island.
S. l., 1895. 1 feuille de 1 p.

9348. **Russell** (**H. C.**). Design for a photographic transit circle.
Brisbane, 1895. 1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Australasian Association for the Advancement of Science.*)

9349. **Russell** (**H. C.**). The great meteor of May 7th, 1895.
Sydney, 1895. 1 broch. in-8° de 13 pp.

9350. **Russell** (**H. C.**). Icebergs in the Southern Ocean.
Sydney, 1895. 1 broch. in-8° de 31 pp. Carte.

9351. **Russell** (**H. C.**). Physical geography and climate.
Sydney, Potter, 1896. 1 broch. in-8° de 6 pp.

9352. **Russell** (**H. C.**). Aurora australis.
Sydney, 1897. 1 broch. in-8° de 8 pp.

9353. **Russell** (**H. C.**). Measures of double stars made at Sydney 1896.
Kiel, Schaidt, 1897-1894-1896. 3 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten.* Bd. 135, 141 et 143.)

9354. **Russell** (**H. C.**). Current Papers n° 4.
Sydney, 1899. 1 broch. in-8°. Carte.

9355. **Russell** (**H. C.**). Current Papers n° 6.
Sydney, 1901. 1 broch. in-8° de 12 pp. Cartes.
(*Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales.* XXXV.)

9356. **Russell** (**H. C.**). « Recurrence of rain », the relation between the Moon's motion in declination and the quantity of rain in New South Wales.
Sydney, 1901. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales.* XXXV.)

9357. **Russell** (**H. C.**) The fallacy of assuming that à wet year in England will be followed by a wet year in Australia.
Sydney, 1903. 1 broch. in-8° de 1 p. Pl.
(*Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales.* XXXVI.)

9358. **Russell** (**H. C.**). Address at the first Meeting of the Australasian Association for the advancement of Science.
Sydney, s. d. 1 broch. in-8° de 21 pp.

9359. **Russell** (**H. C.**). Current Papers, n^os^ 2, 3 and 5.
3 broch. in-8° de 10, de 7 et de 9 pp.
(*Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales.* XXX, XXXII and XXXV.)

9360. **Russell** (**H. C.**). Current Papers, n° 7.
1 broch. in-8° de 10 pp. Carte.
(*Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales.* XXXVI.)

9361. **Russell** (**H. C.**). On the longitude of Sydney Observatory. Clark's companion of Sirius. The Triangle micrometer. Abstract of the results of Transit of Venus. Some remarks on the mounting of large object-glasses. On a new form of equatorial mounting.
1 broch. in-8° de 17 pp.

9362. **Russell** (**R.**). The spread of influenza : its supposed relations to atmospheric conditions.
London, Stanford, 1891. 1 broch. in-8° de 59 pp.

9363. **Russell** (**Rollo**). On hail. With two photographs of hailstones.
London, Stanford, 1893. 1 vol. in-8° de xv + 224 pp. Pl.

9364. **Russell** (**Thomas**). Meteorology, weather and methods of forecasting. Description of meteorological instruments and river flood predictions in the United States.
New York, Macmillan, 1895. 1 vol. in-8° de xxiii + 277 pp. Cartes.

9365. **Russologus**. Le calendrier russe.
Paris, Chamerot, 1888. 1 broch. in-8° de 11 pp.

9366. **Rutherfurd and Proctor**. Photographs of the Moon.
Manchester, Brothers, s. d. Phot.

9367. **Rijckere (R. de) et Bultinck (A.).** Les règles de route en mer.
Bruxelles, Larcier, 1909. 1 vol. in-4°.
(*Pandectes belges.*)

Rijckevorsel (van) : *Voir* Van Rijckevorsel.

9368. **Rykatschew (M.).** Vorschläge an den Meteorologen-Congress. — *A.* Ueber die Publication der auf Schiffen angestellten meteorologischen Beobachtungen. — *B.* Ueber meteorologische Telegramme.
St. Petersburg, 1879. 1 broch. in-4° de 8 pp.

9369. **Rykatschew (M.).** Ueber den Auf- und Zugang der Gewässer des Russischen Reiches.
St. Petersburg, 1887. 1 vol. in-4° de 309 pp. Cartes.
(*Zweiter Supplementband zum Repertorium für Meteorologie.*)

9370. РЫКАЧЕВ (М.). Колебанія уровня воды въ верхней части Волги въ связи съ осадками.
St. Pétersbourg, 1895. 1 broch. in-4° de 43 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIII^e série, II.)

9371. РЫКАЧЕВ (М.). Типы путей циклоновъ въ Европѣ по наблюденіямъ 1872-1887 гг.
St. Pétersbourg, 1896. 1 vol. in 4° de 102 + 69 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIII^e série, III.)

9372. **Rykatchew (M.).** Extrait du compte rendu de l'Observatoire physique central pour 1896.
St.-Pétersbourg, 1897. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XII.)

9373. РЫКАЧЕВ (М.). Отчетъ по Николаевской главной физической Обсерваторіи за 1896, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, г.
St. Pétersbourg, 1897-1908. 9 vol. in-4°.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIII^e série, V, X, XII, XIII, XV, XVI, XIX, XX et XXIII.

9374. **Rykatchew (M.).** Histoire de l'Observatoire physique central pour es premières 50 années de son existence. 1849-1899. 1^re partie.
St.-Pétersbourg, 1900. 1 vol. in-8° de II + 290 + 87 pp. Portr.
Pp. 6 à 16 des appendices, liste des travaux de A. T. Kupffer. — Pp. 70-75, liste des travaux de Fr. Kaemtz.

9375. РЫКАЧЕВ (М.). Отчетъ по Николаевской главной физической Обсерваторіи за 1907 г.
St. Pétersbourg, 1909. 1 vol. in-4° de 136 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences de St-Pétersbourg* VIIIe série, XXIV.)

9376. РЫКАЧЕВ (М. А.). Сравненія психрометра Асмана съ Русскою будкою, бъ французскою защитою и съ англійскою клѣткою.
St. Pétersbourg, 1909. 1 vol. in-4° de 117 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, XXIII.)

9377. РЫКАЧЕВ (М. А.). Отчетъ о Второмъ Метеорологическомъ съѣздѣ.
С. Петерсвургъ, 1909. 1 broch. in-8°.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* 1909).

9378. **Rijke (P. L.)**. Iets over de vorming van het grondijs.
Maastricht, 1839. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Algemeen Konst- en Letterbode*, n° 29, 1839.)

S

Sabine (Edward) : *Voir* 5306, 12847, 12848, 12850, 12851, 12853 et 12854.

9379. **Sabine (Captain Edward)**. On the temperature at considerable depths of the Caribbean Sea.
London, Nicol, 1823. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

9380. **Sabine (Captain Edward)**. A comparison of barometrical measurement, with the trigonometrical determination of a height at Spitzbergen.
London, Nicol, 1824. 1 broch. in-4° de 20 pp. Cartes.
(*Philosophical Transactions.*)

9381. **Sabine (Captain Edward)**. Experiments to ascertain the ratio of the magnetic forces acting on a needle suspended horizontally, in Paris and in London.
London, 1827. 1 broch. in-4° de 14 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

9382. **Sabine (Captain Edward)**. Experiments to determine the difference in the length of the seconds pendulum in London and in Paris.
London, 1827. 1 broch. in-4° de 42 pp.

9383. **Sabine (Captain Edward).** Experiments to determine the difference in the number of vibrations made by an invariable pendulum in the Royal Observatory at Greenwich, and in the house in London in which Captain Kater's experiments were made.
London, 1828. 1 broch. in-4°.

9384. **Sabine (Captain Edward).** On the difference in the vibrations of a pendulum at Greenwich and London.
London, Taylor, 1829. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

9385. **Sabine (Captain Edward).** On the dip of the magnetic needle in London, in August 1828.
London, Taylor, 1829. 1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

9386. **Sabine (Captain Edward).** On the reduction to a vacuum of the vibrations of an invariable pendulum.
London, Taylor, 1829. 1 broch. in-4° de 33 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions.*)

9387. **Sabine (Captain Edward).** Experiments to determine the difference in the number of vibrations made by an invariation pendulum in the Royal Observatories of Greenwich and Altona.
London, 1830. 1 broch. in-4°.

9388. **Sabine (Captain Edward).** Experiments on the length of the seconds pendulum at the Royal Observatory of Greenwich.
London, 1831. 1 broch. in-4°.

9389. **Sabine (Captain Edward).** On the length of the seconds pendulum in the Observatory of Greenwich.
London, Taylor, 1831. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

9390. **Sabine (Major).** Magnetic observations made during the voyages of H. M. Ships « Adventure » and « Beagle » 1826-1836.
S. l. n. d., (1838). 1 broch. in-8° de 32 pp.

9391. **Sabine (Major Edward).** Report on Mr Ainsworth's observations on the magnetic intensity of the Earth, made during a Journey across the continent of Europe in 1838.
Tortington, 1838. 1 broch. in-8° de 4 pp.

9392. **Sabine (Major Edward)**. Report on the variations of the magnetic intensity observed at different points of the Earth's surface.
London, Taylor, 1838. 1 vol. in-8° de 85 pp. Cartes.
(*Seventh Report of the British Association for the advancement of Science.*)

9393. **Sabine (Edward)**. Contributions to terrestrial magnetism. Nos 1 up to 15.
London, 1840-1877. 15 fasc. in-4°.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society*).

9394. **Sabine (Lieut.-colonel Edward)**. Contributions to terrestrial Magnetism. No III.
London, Taylor, 1842. 1 broch. in-4° de 41 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1842, I.)

9395. **Sabine (Col. Edward)**. On some of the results obtained at the British Colonial magnetic Observatories.
London, 1854. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.

9396. **Sabine (Edward)**. Report of the joint Committee of the Royal Society and the British Association, for procuring a continuance of magnetic and meteorological observatories.
London, 1858. 1 broch. in-8° de 16 pp.

9397. **Sabine Major-general Edward)**. On the lunar-diurnal variation of the magnetic declination obtained from the Kew Photograms in the years 1858, 1859 and 1860.
London, 1861. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*, 1861.)

9398. **Sabine (Major-general Edward)**. On the secular change in the magnetic dip in London, between the years 1821 and 1860.
London, 1861. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*, 1861.)

9399. **Sabine (Lieutenant-general)**. Note on a correspondence between Her Majesty's Government and the President and Council of the Royal Society, regarding meteorological observations to be made by sea and land.
London, 1866. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*, 1866)

9400. **Sabine (Edward)**. An account of M. Bessel's Pendulum Experiments.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

9401 **Sabine (Major Edward)**. Observations on the direction and intensity of the terrestrial magnetic force in Scotland.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 23 pp. Carte.

9402. **Sabine** (**Captain Edward**). On the measurement of an arc of the meridian at Spitzbergen.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

9403. **Sabine** (**Edward**). Terrestrial Magnetism.
Edinburgh and London, s. d. 1 feuille in-plano.
(*Physical Atlas of K. Johnston*. Plate 23.)

Sabler (**G.**) : *Voir* 3878.

Sachs (**Dr Karl**) : *Voir* 9406 et 11214.

9404. **Sachs** (**Philippus-Jacobus**). Αμπελογραφια sive vitis viniferae ejusque partium consideratio physico-philologico-historico-medico-chymica.
Lipsae, Michaël, MDCLXI. 1 vol. in-8°.

9405. **Sachs-Villatte**. Encyclopädisches Wörterbuch der französischen und deutschen Sprache. Kleine Ausgabe.
Berlin, Langenscheidt, 1896. 1 vol. in-8°.

9406. **Sachs-Villatte**. Encyklopädisches französisch-deutches und deutsch-französisches Wörterbuch. Hand- und Schul- Ausgabe. Unter Mitwirkung von E. Schmitt und Dr Karl Sachs.
Berlin, Langenscheidt, 1900. 2 vol. in-8° dexxxii + xvi + xx + 856 et de 14 + 1160 pp.

9407. **Sadebeck** (**M.**). Ueber eine neue Methode, die Ausdehnung von Maassstäben zu bestimmen.
Dresden, Blochmann, 1883. 1 broch. in-fol. de 4 pp.

9408. **Saderra Masó** (**P. Miguel**), **S. J.** La seismologia en Filipinas. Datos para el estudio de terremotos del Archipiélago Filipino.
Manila, 1895. 1 vol. in-4° de 123 pp. Cartes.
(*Observatorio de Manila.*)

9409. **Saderra Masó** (**M.**), **S. J.** Report on the seismic and volcanic centers of the Philippine Archipelago.
Manila, 1902. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.

9410. **Saderra Masó** (**M.**), **S. J.** Volcanoes and seismic centers in the Philippine Archipelago.
S. l., 1904. 1 broch. in-8° de 79 pp. Fig.
(*Census of the Philippine Islands Bulletin* 3.)

9411. **Saderra Masó (Rév. Miguel), S. J.** The rainfall in the Philippines.
Manila, 1907. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Department of the Interior. Weather Bureau.*)

9412. **Saderra Masó (Miguel), S. J.** Catalogue of violent and destructive earthquakes in the Philippines, with an appendix : Earthquakes in the Marianas Islands, 1599-1909.
Manila, 1910. 1 broch. in-4° de 27 pp. Cartes.
(*Weather Bureau. Manila Central Observatory.*)

Sadler (Herbert) : *Voir* 2121.

9413. **Safarik (Dr A.).** Ueber den Lichtwechsel einer Anzahl von Sternen aus der Bonner Durchmusterung und aus den Katalogen rother Sterne von Schjellerup und Birmingham.
S. l., 1886. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

9414. **Safarik (A.).** Einfachster Winkelmesser.
Prag, Grégr, 1889. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

9415. **Safford (Truman-Henry).** On the right ascension of the pole star, as determined from observations.
Cambridge, Welch, 1864. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.* VI.)

9416. **Safford (T. H.).** Catalogue of the mean declination of 2018 stars between 0^h to 2^h and 12^h to 24^h right ascension, and 10° and 70° of north declination.
Washington, 1879. 1 vol. in-4° de 207 pp.
(*Engineer Department, United States Army.*)

9417. **Safford (Truman-Henry).** The Williams College catalogue of north polar stars right ascension for 1885,0.
Williamstown, Mass., 1888. 1 broch. in-4° de 57 pp.
(Il y a deux exemplaires.)

Saffron : *Voir* 10799.

9418. **Sagra (Ramon de la).** Notice sur l'organisation actuelle de l'industrie en Belgique et sur la nécessité de sa réforme.
1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Moniteur Universel.* 21-24 octobre 1842.)

9419. **Sagra** (**Ramon de la**). Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba. Traduction de S. Berthelot.
Paris, Bertrand, 1842. 1 vol. in-8° de XII + 74 pp. Pl.

9420. **Sahulka** (**Dr Johann**). Erklärung der Gravitation, der Molekularkräfte, der Wärme, des Lichtes, der magnetischen und elektrischen Erscheinungen aus gemeinsamer Ursache auf rein mechanischen, atomistischen Wege.
Wien und Leipzig, Fromme, 1907. 1 vol, in-8° de 176 pp.

9421. **Sahut** (**Félix**). Les végétaux considérés comme pluviomètres enregistreurs. Suivi d'une note sur l'horticulture à l'exposition universelle de Paris et d'une autre sur le greffage des végétaux herbacés.
Montpellier, Firmin et Montane, 1901. 1 broch. in-8° de 34 pp.

Saigey : *Voir* 2324.

9422. **Saigey**. Du magnétisme terrestre, par M. Duperrey, capitaine de frégate.
1 broch. in-8°.
(*Annales maritimes et coloniales.*)
(Relié avec Cauchy (A. L.). Mémoire sur la théorie, etc.)

Saija (**G.**) : *Voir* 9043, 9045 et 9051.

9423. **Saija** (**G.**). Nuova proiezione polare per planisferi celesti, e sue applicazioni.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXV, 1896.)

9424. **Saija** (**G.**). Sulle variazioni della rifrazione atmosferica.
Catania, 1899. 1 broch. in-4° de 9 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXVIII, 1899.)

9425. **Saint-Blancat** (**D.**). Action d'une masse intramercurielle sur la longitude de la Lune.
Paris, Gauthier-Villars, 1907. 1 vol. in-4° de 103 pp.
(*Annales de la Faculté des Sciences de Toulouse.* 2e série, IX, 1907.)

9426. **Saint-Edme** (**Ernest**). L'électricité appliquée aux arts mécaniques, à la marine, au théâtre.
Paris, Gauthier-Villars, 1871. 1 vol. in-8° de XI + 234 pp. Fig.

9427. **Saint-Genois** (**Baron Jules de**). Catalogue méthodique et raisonné des manuscrits de la Bibliothèque de la Ville et de l'Université de Gand.
Gand, Annoot-Braeckman, 1849-1852. 1 vol. in-8° de 499 pp.

Saint-Germain (**M. de**) : *Voir* 10413.

9428. **Saint-Lager (Dr)**. Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. Table des matières contenues dans les mémoires publiés de 1845 à 1881, suivie d'un catalogue des recueils académiques reçus en échange.
Lyon, Giraud, 1882. 1 vol. in-8° de 74 pp.

9429. **Saint-Martin (J.)**. Notice sur le zodiaque de Denderah.
Paris, Delaunay, 1822. 1 broch. in-8° de 51 pp.

Saint-Vincent (Grégoire de) : *Voir* Sancto Vincentio (Gregorius a).

9430. **Sainte-Claire Deville (Ch.)**. Aperçu général du climat des Antilles.
Paris, Dupont, 1853. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Revue coloniale*, 1853.)

9431. **Sainte-Claire Deville (Ch.) et Janssen (J.)**. Récit de l'éruption sous-marine qui a eu lieu le 1er juin 1867, entre les îles Terceira et Graciosa, aux Açores.
Paris, Gauthier-Villars, 1867. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences*. LXV.)

9432. **Sainte-Claire Deville (Ch.)**. Sur les variations ou inégalités périodiques de la température (onzième note); période du vingtième jour dodécuple : novembre.
1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. LXXX, 1875.)

9433. **Sainte-Claire Deville (Ch.)**. Sur les variations ou inégalités périodiques de la température (dixième note) : période du vingtième jour dodécuple.
1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. LXXX, 1875.)

9434. **Sainte Claire Deville (Ch.)**. Sur les variations ou inégalités périodiques de la température; période du vingtième jour dodécuple. Novembre. Dixième et onzième notes.
1 broch. in-4° de 10 et de 8 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences*. LXXX, 1875.)

9435. **Sainte-Claire Deville (H.) et Mascart (E.)**. Sur la construction de la règle géodésique internationale.
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 broch. in-4° de 50 pp. Fig.
(*Annales de l'École normale supérieure*. 2e série, VIII.)

9436. **Saintignon (F. de)**. Nouvelle théorie des marées. Le mouvement différentiel.
Paris, Berger-Levrault, 1895. 1 vol. in-4° de IV + 127 pp. Fig. Pl.

9437. **Saintignon (F. de)**. Sur les tremblements de terre. Pressions différentielles dans les fluides.
Paris, Berger-Levrault, 1903. 1 vol. in-4° de 60 pp. Fig. Cartes.

Saintot (de) : *Voir* 1886.

Saisset (Émile) : *Voir* 3379 et 10185.

9438. **Salas (Carlos P.)**. La industria harinera en la provincia.
La Plata, 1895. 1 broch. in-4° de 37 + XXV pp.
(*Direccion general de Estadistica de la Provincia de Buenos Aires.*)

9439. **Salas (Carlos P.)**. L'agriculture, l'élevage, l'industrie et le commerce dans la province en 1895.
La Plata, 1897. 1 vol. in-8° de CIX + 102 pp.
(*Bureau général de statistique de la Province de Buenos-Aires.*)

9440. **Salas (Carlos P.)**. Memoria demográfica. Año 1895.
La Plata, 1898. 1 vol. in-8° de 165 pp. Cartes.
(*Direccion general de Estadistica de la Provincia de Buenos Aires.*)

9441. **Salentin (L. M.)**. Solution sans nivellement donnant un égal niveau des mers aux isthmes de Suez et de Panama. Objection sur l'éloignement de la planète Neptune, sur la température du Soleil et celle de l'intérieur de la Terre.
Paris, Bonaventure et Ducessois, 1847. 1 broch. in-8° de 24 pp.

9442. **Salet (Georges)**. Traité élémentaire de spectroscopie. Premier fascicule.
Paris, Masson, M.DCCC.LXXXVIII. 1 vol. in-8° de 244 pp. Pl. Fig.

9443. **Salet (Georges)**. Traité élémentaire d'analyse spectrale.
Paris, Masson, s. d. 1 vol. in-8° de 244 pp. Fig. Pl.

9444. **Salet (P.)**. Spectroscopie astronomique.
Paris, Doin, 1909. 1 vol. in-18 de 431 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique. Bibliothèque d'astronomie et de physique céleste.*)
Chaque chapitre est accompagné de notes bibliographiques.

9445. **Salignac Fénelon (Vicomte François de)**. Questions de physique générale et d'astronomie.
Toulouse, Privat, 1908. 1 vol. in-4° de 62 pp.

9446. **Salino (François)**. Circulaire à messieurs les directeurs des Observatoires météorologiques de toutes les nations.
Bellune, 1884. 1 broch. in-fol. de 4 pp.

9447. **Salmasius (Cl.)**. De annis climactericis et antiqua astrologia diatribae.
Lugd. Batavor., Elzevir, CIↃ.IↃC.XLVIII. 1 vol. pet. in-8°.

9448. **Salmon (William)**. A table for finding the latitude from the altitude of the Polar star, observed at any hour in the Northern hemisphere.
London, Potter, 1850. 1 broch. in-8° de 31 pp.

Salmuth (Henricus) : *Voir* 8038.

9449. **Salneuve (J. F.)**. Cours de topographie et de géodésie.
Paris, Anselin, 1841. 1 vol. in-8° de XXVIII + 410 pp.

Salomon (Joseph) : *Voir* 3378.

9450. **Salvá (D. V.)**. Nouveau dictionnaire espagnol-français et français-espagnol. Treizième édition.
Paris, Garnier, 1879. 1 vol. pet. in-8° de 440 pp.

9451. **Salvá (D. Vicente)**. Nuevo diccionario francés-español y español-francés. Decimaterceira edición.
Paris, Garnier, 1879. 1 vol. pet. in-8° de 622 pp.

9452. **Saminiatus (Federicus)**. Tabulae astronomicae.
Antverpiae, Nutius, 1599. 1 vol. in-4°. Pl.

9453. **Sampson (R. A.)**. Tables of the four great satellites of Jupiter.
London, Wesley, 1910. 1 vol. in-4° de XLVIII + 299 pp.
(*University of Durham Observatory.*)

9454. **Samter (Heinrich)**. Theorie des Gaussischen Pendels mit Rücksicht auf die Rotation der Erde.
Greifswald, Kunike, 1886. 1 broch. in-8° de 99 pp.

Samuel : *Voir* 3275.

Samuel (Ad.) : *Voir* 11967.

9455. **Sánchez (Alberto)**. La cornoide.
San Salvador, s. d. 1 broch. in-8° de 71 pp. Pl.

9456. **Sanchez y Cerquero (José)**. Esplicacion de las tablas de navegacion y astronomía nautica de Don José de Mendoza y Rios. Edicion estereotipica. Primera tirada.
Madrid, Alegriá, 1851. 1 broch. in-4° de 87 pp.

9457. **Sancto Vincentio** (**Gregorius a**), **S. J.** Problema austriacum plus ultra quadratura circuli.
Antverpiae, Meursius, M.DC.XLVII. 1 vol. in-fol. Front. Portr.

Sande Bakhuyzen (**H. G. van de**) : *Voir* Van de Sande Bakhuyzen (H. G.).

9458. **Sandeman** (**Patrick**). Monthly tables of daily means of meteorological elements, deduced from observations taken at the Observatory, Georgetown, Demerara, British Guiana, during eleven years, commencing January, 1846; with remarks on the state of the Weather Clouds and other phenomena. Published by Order of the Government of British Guiana.
Greenock, Mackenzie, M.DCCC.LVII. 1 vol. in-4° de 276 pp.

9459 **Sanders** (**C.**). Contribution to the determination of geographical positions on the west coast of Africa.
Amsterdam, 1901. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

9460. **Sanders** (**C.**). Contributions to the determination of geographical positions of the west coast of Africa (II).
S. l. n. d. [1904]. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

9461. **Sanders** (**C.**). Contributions to the determination of geographical positions on the west coast of Africa. III and Appendix.
Amsterdam, 1908. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

9462. **Sanders** (**C.**). Observations of the transit of Mercury on November 14, 1907, at Chiloango in Portuguese West-Afrika.
Amsterdam, 1908. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

Sands (**Rear-admiral B. F.**) : *Voir* 2170, 11762, 11763 et 13160.

9463. **Sandström** (**G. Josef**). En Studie öfver Multiplikatorsfunktionerna och deras Integraler.
Uppsala, Almqvist och Wiesell, 1899. 1 broch. in-4° de 55 pp.

9464. **Sanfelici** (**G.**). Calcolo tacheometrico simplificato. Tavole a graduazione centesimale e sessagesimale arrichite dei logaritmi dei numeri e delle funzioni trigonometriche. Seconda edizione.
Milan, Hoepli, 1907. 1 vol. in-4° de II + 261 pp.
(Titre et texte en français.)

9465. **Sang** (**Edward**). On the construction of the canon of sines, for the decimal division of the quadrant.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Proceedings of the Royal Society of Edinburgh*. 1877.)

9466. **Sanguet** (**J. L.**). Tables trigonométriques centésimales, précédées des logarithmes des nombres de 1 à 10000. Édition stéréotype.
Paris, Gauthier-Villars, 1889. 1 vol. in-8°.

9467. **Sanna Solaro** (**P. J. M.**). Recherches sur les causes et les lois des mouvements de l'atmosphère. Vents rectilignes.
Paris, 1870. 1 vol. in-8° de VIII + 462 pp. Fig. Cartes.

Sannom (**F.**) : *Voir* 10795.

Santa-Anna-Nery (**F. J. de**) : *Voir* 12083.

9468. **Santini** (**Giovanni**). Memoria di astronomia ed ottica estratte dagli Atti della Società Italiana e dell' Accademia di Padova.
Padova, M.DCCC.XXXI. 1 broch. in-4° de 96 pp.

9469. **Santini** (**Giovanni**). Ritorno della cometa periodica di Biela al suo perielio nell' anno M.DCCC.XXXII e correzione degli elementi ellittici della sua orbita dietro le osservazioni di questa reapparizione.
Padova, 1833. 1 broch. in-4°.

9470. **Santini** (**Giovanni**). Descrizione del circolo meridiano dell' I. R. Osservatorio di Padova seguita da un catalogo di stelle fisse per l'anno M.DCCC.XL distribuito in zone rapporti alle declinazione.
Padova, Cartallier e Sicca, M.DCCCXL. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Nuovi Saggi dell' Accademia di Padova*. V.)

9471. **Santini** (**Giovanni**). Calcolo delle perturbazioni prodotte dall' azione di Giove e di Saturno negli elementi ellittici della cometa di breve periodo detta di Biela dal suo passaggio per perielio nel 1839 fino al prossimo suo ritorno nel 1846.
Venezia, Antonelli, 1842. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Memorie dell' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. I.)

9472. **Santini** (**Giovanni**). Considerazioni intorno al calcolo degli oculari per i cannocchiali astronomici dirette a distruggere le aberrazioni secondarie di rifrangibilita; e di sfericita da essi dipendenti.
Venezia, Antonelli, 1842. 1 broch. in-4° de 37 pp.
(*Memorie del I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. I.)

9473. **Santini (Giovanni)**. Calcolo delle perturbazioni prodotte dall' azione di Giove e di Saturno negli elementi ellittici della cometa di breve periodo detta di Biela dal suo passaggio per perielio nel 1839 fino al prossimo suo ritorno nel 1846.
Venezia, 1843. 1 broch. in-4° de 24 pp.

9474. **Santini (Giovanni)**. Osservazioni intorno alle comete apparse nell' anno 1843 fatte nell' I. R. Osservatorio di Padova.
Modena, 1844. 1 broch. in-4° de 41 pp.
(*Memorie della Società Italiana delle Scienze*. XXIII.)

9475. **Santini (Giovanni)**. Osservazioni astronomiche fatte nell' Imperiale Regio Osservatorio di Padova intorno alla cometa periodica di Biela nel suo ritorno al perielio del Febrajo M.DCCC.XLVI.
Padova, 1847. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Nuovi Saggi dell' Accademia di Padova*. VI.)

9476. **Santini (Giovanni)**. Calcolo delle perturbazioni prodotte dalle attrazioni di Giove, Saturno, della Terra e di Venere negli elementi ellittici della cometa di breve periodo appellata di Biela dal suo passaggio al perielio nel 1846 fino al prossimo suo ritorno nel 1852.
Venezia, Cecchini, 1851. 1 broch. in-4° de 41 pp.
(*Memorie dell I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti* V.)

9477. **Santini (Giovanni)**. Descrizione di un oculare composto da cinque lenti pe' cannocchiali della terza specie, appellati terrestre.
Padova, Sicca, 1855. 1 broch. in-8° de 24pp.
(*Rivista periodico dei lavori della I. R. Accademia di Padova*. 1854-1855.)

9478. **Santini (Giovanni)**. Osservazioni dello ecclisse solare del giorno 28 Luglio 1851 fatte in diversi osservatorii in Europa.
Venezia, Antonelli, 1856. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*, VI.)

9479. **Santini (Giovanni)**. Intorno ai micrometri formati nel campo obscuro di un cannocchiale con linee chiare e punti luminosi dietro i progetti proposti dal Ch. Sig. Simone Stampfer.
Venezia, 1857. 1 broch. in-8° de 15 pp.

9480. **Santini (Giovanni)**. Notizie istoriche intorno alle comete degli anni 1264-1556.
Venezia, 1857. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. Serie II, t. II.)

9481. **Santini** (**Giovanni**). Relazione dei tre seguenti opuscoli presentati all' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti dal Sig. Ernesto Sedlaczek.
Venezia, 1857. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Atti dell' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. II.)

9482. **Santini** (**Giovanni**). Posizioni medie di 2706 stelle pel 1° Gennajo 1860 distribuite nella zona compresa fra 10° e 12°30′ di declinazione australe, dedotte dalle osservazioni fatte negli anni 1856-57-58 nell I. R. Osservatorio di Padova.
Venezia, Antonelli, 1858. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* VII)

9483. **Santini** (**Giovanni**). Esperimento astronomico eseguito sul Picco di Teneriffa nel 1856 dietro sanzione dei Lord-commissari dell' Ammiragliato di Londra dal Professore C. Piazzi-Smith.
Padova, Randi, 1860. 1 broch. in-8° de 55 pp.
(*Rivista dei lavori dell' I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova.* 1859-1860.)

9484. **Santini** (**Giovanni**) Sul recente periodo secolare dell' aurora boreale.
Venezia, 1860. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Atti dell' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. V.)

9485. **Santini** (**Giovanni**) Posizioni medie di 2246 stelle distribuite nella zona compresa fra li 12°30′ e li 15° di declinazione australe dedotte dalle osservazioni fatte dal Sig. Trettenero nell R. Osservatorio di Padova negli anni 1857-58-59-60-61.
Venezia, Antonelli, 1862. 1 broch. in-4° de 78 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* X.)

9486. **Santini** (**Giovanni**). Delle recenti ricerche intorno alla vera figura della Terra.
Venezia, Antonelli, 1863. 1 broch. in-4° de 51 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* XI.)

9487. **Santini** (**Giovanni**). Relazione iutorno alle attrazioni locali risultanti nei contorni di Mosca dietro il confronto delle posizioni geodetiche con le osservazioni astronomiche instituite in diversi punti di quel circondario.
Venezia, Antonelli, 1865. 1 broch. in-4° de 23 pp. Carte.
(*Memorie dell' Istituto Veneto delle Scienze, Lettere ed Arti.* XII.)

9488. **Santini** (**Giovanni**). Delle interpolazioni e quadrature meccaniche per gli usi astronomiche.
Venezia, Antonelli, 1866. 1 broch. in-4° de 55 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto delle Scienze, Lettere ed Arti.* XIII.)

9489. **Santini** (**Giovanni**). Compendiata esposizione del modo più vantaggioso di risolvere una serie di equazioni lineari risultanti da osservazioni tutte egualmente probabili per la determinazione degli elementi di una proposta teorica.
Venezia, Antonelli, 1869. 1 broch. in-4° de 34 pp.
(*Memorie dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* XIV.)

9490. **Santini**. Communicazione, fatta nella seduta del 24. Aprile 1851 nell I. Accademia delle Scienze.
S. l. n. d. (Padova). 1 broch. in-8° de 4 pp.

Sapper (**Ch.**) : *Voir* 5872.

9491. **Sarmento** (**Jacome-Luiz**). Methodo facil para calcular as ascensoês rectas e declinaçoês dos astros.
Coïmbra, 1868. 1 broch. in-4° de 11 pp.

Sarrau : *Voir* 7159.

9492. **Sarrau** (**E.**). Notions sur la théorie de l'élasticité.
Paris, Gauthier-Villars, 1889. 1 broch. in-8° de 55 pp.
(*Nouvelles Annales de Mathématiques.* 3e série. VII.)

9493. **Sarrauton** (**Henri de**). L'heure décimale et la division de la circonférence. Note de Adolphe Carnot.
Paris, Bernard, 1897. 1 vol. in-8° de 64 pp.

Sars (**G. O.**) : *Voir* 12794.

9494. **Sarton** (**H.**). Manière de se servir du cadran manuel de l'équation du tems.
Liége, Josse et Déjosez, 1789. 1 broch. in-8° de 23 pp.

9495. **Sass** (**Dr Arthur-Ferdinand Baron von**). Untersuchungen über die Niveauverschiedenheit des Wasserspiegels der Ostsee.
1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* VI.)

9496. **Satke** (**Ladislaus**). Ueber den Zusammenhang der Temperatur aufeinander folgender Monate und Jahreszeiten.
Halle, Karras, 1897. 1 vol. in-4° de 103 pp.
(*Nova Acta. Abhandlungen der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* LXXI.)

9497. **Sauer** (**Karl**). Zur Funktionentheorie auf dem algebraischen Gebilde $S = \sqrt[3]{f_{3n}(Z)}$.
Leipzig, Teubner, 1906. 1 broch. in-4° de 37 pp.

9498. **Sauer** (**Martin**). An account of a geographical and astronomical expedition to the Northern parts of Russia, performed by Commodore Joseph Billings in the years 1785 to 1794.
London, Strahan, 1802. 1 vol. in-4° de XXVI + 332 + 58 pp. Pl. Cartes.

9499. **Saulnier fils**. Notice sur le voyage de M. Lelorrain, en Égypte; et observations sur le zodiaque circulaire de Denderah.
Paris, 1822. 1 broch. in-8° de 92 pp.

9500. **Saunier** (**Claudius**). Le temps, ses divisions principales, ses mesures et leurs usages aux époques anciennes et modernes.
Paris, Parmantier, 1858. 1 vol. in-8° de 284 pp. Fig.

9501. **Saussure** (**Horace-Bénédict de**). Essais sur l'hygrométrie.
Neuchatel, Fauche, M.DCC.LXXXIII. 1 vol. in-4° de XXIV + 368 pp. Pl.

9502. **Saussure** (**Horace-Bénédict de**). Voyages dans les Alpes, précédés d'un essai sur l'histoire naturelle des environs de Genève.
Neuchatel, Fauche, M.DCC.LXXX-MDCCXCVI. 8 vol. in-8°. Cartes. Pl.

9503. **Saussure** (**Horace-Bénédict de**). Essais sur l'hygrométrie.
Neuchatel, Fauche, M·DCC.LXXXIII. 1 vol. in-8° de 524 pp. Pl.

Sauter (F.) : *Voir* 4054.

9504. **Sauvaire** (**H.**) **et Rey-Pailhade** (**J. de**). Sur une *mère* d'astrolabe du XIII^e^ siècle (609 de l'Hégire) portant un calendrier perpétuel avec correspondance musulmane et chrétienne.
Paris, M.DCCC.XCIII. 1 vol. in-8° de 125 pp.
(*Journal asiatique.*)

9505. **Sauveur** (**J.**). Rapport présenté dans la séance du 6 février 1873, au nom de la sous commission chargée de l'étude des principes à observer pour la publication d'un troisième exposé décennal de la situation du royaume.
Bruxelles, Hayez, 1873. 1 broch. in-4° de 19 pp.
(*Commission centrale de Statistique de Belgique.*)

9506. **Sauveur** (**J.**). Statistique générale de l'instruction publique en Belgique dressée d'après les documents officiels.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 vol. in-4° de CCXXVIII + 939 pp.

9507. **Sauveur** (**J.**). Rapport présenté dans la séance du 6 février 1873, au nom de la sous-commission chargée de l'étude des principes à observer pour la publication d'un troisième exposé décennal de la situation du royaume.
1 broch. in-4° de 19 pp
(*Commission centrale de Statistique de Belgique.*)

9508. **Savary** (**F.**). Mémoire sur l'application du calcul aux phénomènes électro-dynamiques.
Paris, Bachelier, 1823. 1 broch. in-4° de 34 pp.

9509. **Savélief**. Résultats des observations actinométriques faites à Kief (Russie) en 1890.
Paris, Gauthier-Villars, 1891. 1 broch. in-4° de 2 pp.

9510. **Saverien**. Dictionnaire universel de mathématique et de physique.
Paris, Rollin, M.DCCLIII. 2 vol. in-4° de XXVII + 483 et de 480 pp. Pl.

9511. **Sawichi** (**S. J.**). Idées nouvelles sur la création, la vie et la mort des corps célestes et sur certains phénomènes physiques.
Cahors, Laytou, 1873. 1 broch. in-8° de 97 pp.

9512. **Sawicki** (**Dott. Ludomir cav d.**). Un viaggio di studio morfologico attraverso l'Italia settentrionale.
Firenze, Ricci, 1909. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Rivista Geografica Italiana*, XVI.)

Sawitsch (**A.**) : *Voir* 3878.

9513. **Sawitsch** (**Dr A.**). Abriss der practischen Astronomie, vorzüglich in ihrer Anwendung auf geographische Ortsbestimmung. Aus dem Russischen übersetzt von Dr W C. Goetze.
Hamburg, Perthes-Besser, 1850-1851. 2 vol. in-8° de XVI + 409 et de XVI + 453 pp.
Il y a deux exemplaires.

9514 САВИЧ (А. Н.) Воспоминанія о В. Я. Струве.
С. Петерсвургъ, 1864. 1 broch. in-4° de 21 pp.
Pp. 15 à 19, liste bibliographique des travaux de W. Struwe.

9515. **Sawitsch (Dr A.)**. Abriss der practischen Astronomie vorzüglich in ihrer Anwendung auf geographische Ortsbestimmung. Nach der zweiten russischen Original-Ausgabe neu herausgegeben von Dr C. F. W. Peters.
Leipzig, Mauke, 1879. 1 vol. in-8° de XVI + 848 pp. Pl.

9516. **Sawyer (Frederick-Ernest)**. The climate of Brighton.
Brighton, Friend, s. d. [1882]. 1 feuille in-8°,

Say (Horace) : *Voir* 9517 et 9518.

Say (Jean-Baptiste) : *Voir* 6857, 9017 et 10087.

9517. **Say (Jean-Baptiste)**. Cours complet d'économie politique et pratique. Seconde édition publiée et augmentée de notes par Horace Say.
Paris, Guillaumin, 1840. 2 vol. in-8° de VII + 676 et de 628 pp.

9518. **Say (Jean-Baptiste)**. Traité d'économie politique. Sixième édition publiée par Horace Say.
Paris, Guillaumin, 1841. 1 vol. in-8° de VII + 640 pp.

Scaligerus (Josephus) : *Voir* 12523.

9519. **Scarborough**. Carte administrative et commerciale de la Belgique.
S. l. n. d. 1 carte in-plano.

9520. **Scarborough's** map of Europa, Asia, Africa and Australia, with countries and colonies.
S. l. n. d. 1 carte murale.

9521. **Scarpellini (Caterina)**. Sulla vita e le opere di Alessandro Humboldt.
Roma, 1859. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Bullettino della Corrispondenza scientifica di Roma*. VI.)

9522. **Scarpellini (Caterina)**. Biografia dell' astronomo don Ignazio Calandrelli.
Roma, 1866. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Giornale Arcadico*. Tomo XLVII.)

9523. **Scarpellini (Caterina)**. La gran pioggia delle stelle cadenti osservata alla Privata Stazione meteorologica in Roma, in Civitavecchia, ed Altrove nel mattino del 14 Novembre 1866.
Roma, 1867. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Giornale Arcadico*. Tomo I, serie IV.)

9524. **Scarpellini (Caterina)**. Catalogo degli uranatmi (ossia stelle cadenti) osservati alla privata stazione meteorologica di Roma (sul Campidoglio) negli anni 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867.
Roma, 1868. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Bullettino Nautico e Geografico di Roma*. IV.

9525. **Scarpellini (Caterina)**. La Luna osservata in Roma nella sua ecclisse totale nel 1° Giugno del 1863.
1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Corrispondenza scientifica di Roma per l'avanzamento delle Scienze*. XII.)

9526. **Scarpellini (Caterina)**. Meteorologia medica dei mesi di Aprile, Maggio, Giugno, Novembre, dei 1871, e Gennajo, Febbrajo, Marzo del 1872 alla Stazione meteorologica in Roma (Campidoglio).
Roma, s. d. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.

9527. **Scarpellini (Caterina)**. Osservazioni meteorologiche fatte in Roma, 1858-1859.
(Incomplet). Tableaux pet. in-plano.

9528. **Scarpellini (Caterina)**. Osservazioni ozonometriche-meteorologiche fatte en Roma. 1858-60.
(Incomplet). Tableaux pet. in-plano.

9529. **Scarpellini (Caterina)**. Risultati delle osservazioni delle stelle cadenti nell' Agosto 1861.
1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Album di Roma*. XXVIII.)

9530. **Scarpellini (Caterina)**. Terremoti avvenuti in alcune citta d'Italia nel 1865-1866 relativamente alla influenza lunare.
(*Bullettino ozonometrico-meteorologico di Roma*. Febbraio 1867.)

9531. **Scarpellini (Caterina)**. Il IV. centenario del natale di Copernico.
1 feuille in-8°.
(*Bullettino ozonometrico-meteorologico di Roma*. Febbraio 1873.

Schaar (Julien) : *Voir* 11967.

Schabus (J.) : *Voir* 8498 et 8499.

9532. **Schaeberle (J. M.)** Lateral astronomical refraction.
S. l., 1884. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*American Journal of Science*, XXVII, 1884.)

9533. **Schaeberle** (**J. M.**). Terrestrial Absorption of the photographic rays of light.
Sacramento, Johnston, 1893. 1 vol. in-8° de 89 pp.
(*Contributions from the Lick Observatory No 3.*)

9534. **Schaeberle** (**J. M.**). Report on the total eclipse of the Sun, observed at Mina Bronces, Chile, on April 16, 1893.
Sacramento, Johnston, 1895. 1 vol. in-8° de 126 pp. Phot. Pl
(*Contributions from the Lick Observatory No 4.*)

9535. **Schaeberle** (**J. M.**). On a fundamental optical defect in the images formed by a parabolic reflector.
Boston, 1897. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*The Astronomical Journal*. XVIII.)

9536. **Schaeberle** (**J. M.**). General theory of the aberration in the focal plane of a parabolic reflector.
Lynn, Mass., 1898. 1 broch. in-4° de 5 pp. Fig.
(*The Astronomical Journal*, No 435, t. XIX.)

9537. **Schaeberle** (**J. M.**). The probable origin and physical structure of our sidereal and solar systems.
1 feuille in-4°.
(*Science*, N. S. XXVI, 1907).

9538. **Schaeberle** (**J. M.**). Geological Climates.
1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Science*, N. S. XXVII. 1908.)

9539. **Schaeberle** (**J. M.**). An explanation of the cause of the eastward circulation of our atmosphere
1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Science*, N. S. XXVIII, 1908.)

9540. **Schaeberle** (**J. M.**). On the origin and age of the sedimentary rocks.
Ann Arbor, Mich., 1908. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Science*, N. S. XXVIII.)

9541. **Schaeder** (**Erich**). Modernes Studententum.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1909. 1 broch. in-8° de 8 pp.

9542. **Schaer** (**Émile**). Quelques notes sur la photographie du Soleil.
Genève, 1906. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles*. 4e période, XXI.)

9543. **Schaer** (**E.**). Le prisme objectif employé à l'étude du spectre solaire.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Archiv für Optik*. Erster Band. 7s Heft.)

Schalck de la Faverie (A.) : *Voir* 5872.

Schaller (J.) : *Voir* 2318.

9544. **Schaub (Dr F.)**. Magnetische Beobachtungen, im östlichen Theile des Mittelmeeres, ausgeführt im Jahre 1857.
Triest, 1858. 1 vol. in-4° de 38 pp.

9545. **Schaubach (Johann-Konrad)**. Geschichte der griechischen Astronomie bis auf Eratosthenes.
Göttingen, Röwer, 1802. 1 vol. in-8° de XXVIII + 508 pp.

9546. **Schaum (Dr Karl)**. Photochemie und Photographie. I. Teil.
Leipzig, Barth, 1908. 1 vol. in-8° de VIII + 228 pp. Fig.
(*Handbuch der angewandten physikalischen Chemie*, von Dr G. Bredig. Band IX.)

Scheibel : *Voir* 12446.

9547. **Scheibel (Johann-Ephraim)**. Astronomische Bibliographie von Schriften aus dem fünfzehnten und sechszehnten Jahrhundert, und aus dem siebzehnten Jahrhundert von 1601 bis 1630.
Breslau, Meyer, 1780-1795. 3 tomes en 1 vol. in-8°.

9548. **Scheiner (Christophorus), S. J.** Rosa Ursina sive Sol ex admirando facularum et macularum suarum phoenomena varius.
Bracciani, Phaeus, 1626-1630. 1 vol. in-fol. Pl.

9548bis. **Scheiner (Dr J.)**. Die Spectralanalyse der Gestirne. Mit einem Vorworte von Prof. Dr H. C. Vogel.
Leipzig, Engelmann, 1890. 1 vol. in-8° de VIII + 474 pp. Pl. Fig.
Pp. 434 à 468, liste bibliographique des travaux relatifs au sujet traité.

9549. **Scheiner (J.)**. Der grosse Sternhaufen in Hercules Messier 13 nach Aufnahmen am Potsdamer photographischen Refractor.
Berlin, Reimer, 1892. 1 vol. in-4° de 56 pp. Pl.
(*Anhang zu den Abhandlungen der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, 1892.)

9550 **Scheiner Prof. Dr J.)**. A treatise on astronomical spectroscopy, being a translation of « Die Spectralanalyse der Gestirne ». Translated, revised and enlarged with the cooperation of the Author by Edwin Brant Frost.
Boston and London, Ginn, 1894. 1 vol. in-8° de XIV + 482 pp. Pl.
Pp. 427 à 472, bibliographie de la spectroscopie astronomique.

9551. **Scheiner** (**Dr J.**). Die Photographie der Gestirne. Nebst einem Atlas von 11 Tafeln.
Leipzig, Engelmann, 1897. 1 vol. in-8° de VI + 382 pp. et 1 atlas de 11 pl.
Pp. 339 à 375, index bibliographique sur la photographie astronomique.
Du texte, il y a deux exemplaires.

9552. **Scheiner** (**Dr J.**). Strahlung und Temperatur der Sonne.
Leipzig, Engelmann, 1899. 1 vol. in-8° de IV + 99 pp.

9553. **Scheiner** (**Dr J.**). Der Bau des Weltalls. Zweite Auflage.
Leipzig, Teubner, 1904. 1 vol. in-8° de 144 pp. Fig.
(*Aus Natur und Geisteswelt.* 24. Bändchen.)

9554. **Scheiner** (**Dr J.**). Populäre Astrophysik.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1908. 1 vol. in-8° de VI + 718 pp. Fig. Pl.

9555. **Scheiner** (**Dr J.**). Spectralanalytische und photometrische Theorien.
Leipzig, Barth, 1909. 1 vol. in-8° de 187 pp.
(*Wissen und Können.*)

Scheler (**Aug.**) : *Voir* 109, 110, 111, 2248, 3860, 7542, 11333, 12018 et 13367.

9556. **Scheler** (**Auguste**). Dictionnaire d'étymologie française d'après les résultats de la science moderne.
Bruxelles, Schnée, 1862. 1 vol. in-8° de IV + 340 pp.

9557. **Schelhammer** (**David**). De vitio μυωπιας και του πρεσβυτικου παθους.
Gryphiswaldiae, Starckius, M.DCC IX. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

Schellbach (**K.**) : *Voir* 3193.

9558. **Schellen** (**Dr H.**). Die Spectralanalyse in ihrer Anwendung auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper. Zweite Auflage.
Braunschweig, Westermann, 1871. 1 vol. in-8° de XVI + 619 pp. Fig. Pl.
Pp. 601 à 619, indicateur bibliographique relatif à l'analyse spectrale.

9559. **Schellen** (**Dr H.**). Die Spectralanalyse in ihrer Anwendung auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper. Dritte Auflage.
Braunschweig, Westermann, 1883. 2 vol. in-8° de XVI + 518 et de XII + 456 pp. ; 1 atlas in-4° de 16 pl. Fig. Pl.

9560. **Schellong** (**Dr O.**). Die Klimatologie der Tropen (erster Bericht).
Berlin, Heymann, 1891. 1 broch. in-8° de 48 pp

9561. **Schenzl** (**Dr Guido**). Ueber die Niederschlags-Verhältnisse in den Ländern der Ungarischen Krone.
Budapest, 1885. 1 broch. in-4° de 34 pp. Carte.
(Titre et texte en hongrois.)

9562. **Schenzl** (**Guidó**). A magyar tudomanyos Akademia magneto-meteorologiai észleldéje rudau ev 1869.
Tableaux in-plano autog.

9563. **Schering** (**Ernst**). Carl Friedrich Gauss' Geburtstag nach hundertjähriger Wiederkehr.
Göttingen, Dietrich, 1877. 1 broch. in-4° de 40 pp.

9564. **Schering** (**Karl**). Beobachtungen im magnetischen Observatorium.
Göttingen, 1881. 1 broch. in-8° de 44 pp.
(*Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften.* 1881.)

9565. **Schering** (**Karl**). Neue Bestimmung der erdmagnetischen Inclination in Göttingen und allgemeine Theorie des Erdinductors.
Göttingen, Kaestner, 1882. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften.* 1882.)

9566. **Schering** (**Karl**). Das Quadrifilar-Magnetometer, ein neues Instrument zur Bestimmung der Variationen der verticalen erdmagnetischen Kraft.
Göttingen, 1884. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften,* Göttingen, 1884.)

9567. **Schering** (**Karl**). Ueber die Beobachtung der sogenannten Erdströme.
Göttingen, 1884. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften*, Göttingen, 1884.)

9568. **Schering** (**Karl**). Das Deflectoren-Bifilar-Magnetometer, ein neues Instrument zur Bestimmung der Variationen der verticalen erdmagnetischen Kraft.
1 broch. in-8° de 13 pp. Pl.
(*Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen*, 1886.)

9569. **Schering (K.) und Zeissig (C.).** Der Hörsaalbau des physikalischen Instituts vom Jahre 1904.
Darmstadt, Wittich, 1908. 1 broch. in-4° de 17 pp. Fig.
(*Festschrift der Grossherzoglich Technischen Hochschule zu Darmstadt zur Feier der Eröffnung der Erweiterungsbauten.*)

9570. **Schering (Dr Karl).** Bericht über die Fortschritte unserer Kenntnisse vom Magnetismus der Erde. V. 1896-1898.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 62 pp.

9571. **Schering (Dr Karl).** Bericht über die Fortschritte unserer Kenntnisse vom Magnetismus der Erde (VI, 1899-1901).
Gotha, Perthes, s. d. 1 broch. in-8° de 82 pp.
(*Geographisches Jahrbuch*, 28. Bd.).

9572. **Schiaparelli (G. V.).** Notizie sulla vita e sugli scritti di Francesco Carlini.
Milano, 1863. 1 broch. in-8° de 37 pp.
(*Atti del R. Istituto Lombardo,* III.)
Pp. 27 à 37, liste des principaux travaux de F. Carlini.

9573. **Schiaparelli (G. V.).** Note e riflessioni intorno alla teoria astronomica delle stelle cadenti.
Firenze, 1867. 1 vol. in-4° de 132 pp. Pl.
(*Accademia dei XL in Modena*, Serie III, t. I.)

9574. **Schiaparelli (G. V.).** Sulla velocità delle meteore cosmiche nel loro movimento a traverso dell' atmosfera terrestre.
Milano, 1868. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. I.)

9575. **Schiaparelli (G. V.).** Alcune principali radiazoni meteoriche dedotte dalle osservazioni di stelle cadenti fatte a Bergamo dal Signor Giuseppe Zezioli negli anni 1867-68-69.
Milano, Bernadoni, 1870. 1 broch in-8° de 12 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. III.)

9576. **Schiaparelli (J. V.).** Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen. Einzig autorisirte deutsche Ausgabe der « Note e riflessioni sulla teoria astronomica delle Stelle cadenti » aus dem Italienischen übersetzt und herausgegeben von Georg von Boguslawski.
Stettin, von der Nahmer, 1871. 1 vol. in-8° de VIII + 268 pp. Pl.

9577. **Schiaparelli (G. V.) e Denza (P. F.).** Sulla grande pioggia di stelle cadenti prodotta dalla cometa periodica di Biela e osservata la sera del 27 Novembre 1872.
Milano, 1872. 1 broch. in-8° de 75 pp. Pl.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* V.)

9578. **Schiaparelli (G. V.).** Le stelle cadenti.
Milano, Treves, 1873. 1 vol. in-8° de 113 pp. Pl.

9579. **Schiaparelli (G. V.)** Sul calcolo di Laplace intorno alla probabilità delle orbite cometarie iperboliche.
Milano, Bernardoni, 1874. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. VII.)

9580. **Schiaparelli (G. V.).** Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte fatte nella Reale Specola di Brera in Milano coll' equatoriale di Merz durante l'opposizione del 1877.
Roma, Salviucci, 1878. 1 vol. in-4° de 136 pp. Pl.
Reale Accademia dei Lincei, 1877-78. Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali. Serie III.)

9581. **Schiaparelli (G. V.).** Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte fatte nella Reale Specola di Brera in Milano coll equatoriale di Merz. Memoria seconda.
Roma, Salviucci, 1881. 1 vol. in-4° de 109 pp. Pl.
(*Reale Accademia dei Lincei. Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali.* Serie IIIa, X.)

9582. **Schiaparelli (G. V.).** Misure di alcune principali stelle doppie di rapido movimento orbitale eseguite negli anni 1875-1882 col refrattore di Merz del R. Osservatorio di Brera in Milano.
Milano, Lombardi, 1882. 1 broch. in-8° de 43 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, t. XV.)

9583. **Schiaparelli (G. V.).** Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte fatte nella Reale Specola di Brera in Milano coll' equatoriale di Merz. Memoria terza. (Opposizione del 1881-82).
Roma, 1886. 1 broch. in-4° de 95 pp. Pl.
(*Reale Accademia dei Lincei*, 1885-86.)

9584. **Schiaparelli (G. V.).** Misure di stelle doppie eseguite nel Reale Osservatorio di Brera in Milano col refrattore di otto pollici di Merz negli anni 1875-1885.
Milano, Hoepli, 1888. 1 vol. gr. in-8° de LXXXV + 144 pp Pl.
(*Pubblicazioni del R. Osservatorio di Brera in Milano.* XXXIII.)

9585. **Schiaparelli(Giovanni V.).** Della luce secondaria che tal volta si osserva nell' emisfero oscuro del pianeta Venere.
Rovereto, Grigoletti, 1895. 1 broch. in-8° de 34 pp. Fig.
(*Atti dell' I. R. Accademia degli Agiati.* Serie III, I.)

9586. **Schiaparelli (G. V.)**. Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte fatte nella Reale Specola di Brera in Milano coll' equatoriale di Merz. Memoria quarta.
Roma, 1895. 1 broch. in-4° de 60 pp. Pl.
(*Reale Accademia dei Lincei. Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali.* Serie Va, II.)

9587. **Schiaparelli (Giovanni)**. Rubra Canicula. Considerazioni sulla mutazione di colore che si dice avvenuta in Sirio.
Rovereto, Grigoletti, 1896. 1 broch. in-8° de 37 pp.

9588. **Schiaparelli (G. V.)**. Osservazioni astronomiche e fisiche sull' asse di rotazione e sulla topografia del pianeta Marte fatte nella R. Specola di Brera in Milano coll' equatoriale di Merz (Opposizione del 1886). Memoria quinta.
Roma, Salviucci, 1897. 1 broch. in-4° de 50 pp. Pl.
(*Reale Accademia dei Lincei.*)

9589. **Schiaparelli (Giovanni)**. Rubra canicula. Nuove considerazioni circa la mutazione di colore che si dice avvenuta in Sirio.
Rovereto, Grigoletti, 1897. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Atti dell I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati.* Serie III, III.)

9590. **Schiaparelli (G. V.)**. Osservazioni astronomiche e fisiche sulla topografia e costituzione del pianeta Marte fatte nella Specola Reale di Brera in Milano coll' equatoriale di Merz-Repsold durante l'opposizione del 1888.
Roma, Salviucci, 1899. 1 vol. in-4° de 114 pp. Pl.
(*Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali. Accademia dei Lincei.* III.)

9591. **Schiaparelli (Giovanni)**. Come si possa giustificare l'uso della media aritmetica nel calcolo dei risultati d'osservazione.
1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere.* Serie II, XL (1907)).

9592. **Schiaparelli (Giovanni)**. I primordi dell' astronomia presso i Babilonesi.
Bologna, Zanichelli, 1908. 1 broch. in-8° de 49 pp.
(*Scientia,* III (1908.)

9593. **Schiaparelli (Giovanni)**. Orbite cometarie, correnti cosmiche, meteoriti.
Pavia, 1908. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali.* IX, 1908.)

9594. **Schiaparelli (Giovanni).** I progressi dell' astronomia presso i Babilonesi.
Bologna, Zanichelli, 1908. 1 broch. in-8° de 33 pp.
(*Scientia*. IV (1908.)

9595. **Schiaparelli (G.)** Di alcune macchie osservate in Mercurio dal Signor Jarry Desloges, la mattina del 19 Agosto 1907. Annotazioni.
Torino, Cassone, 1909. 1 broch. in-8° de 15 pp. Fig.
(*Rivista di Astronomia e Scienze affini*. III.)

9596. **Schiaparelli (G. V.).** Misure di stelle doppie eseguite nel Reale Osservatorio di Brera in Milano col refrattore di 18 pollici Merz-Repsold negli anni 1886-1900.
Milano, Hoepli, 1909. 1 vol. gr. in-8° de XXI + 225 pp.

9597. **Schiaparelli (G. V.).** Alcuni risultati preliminari tratti dalle osservazioni di stelle cadenti pubblicate nelle *Effemeridi* degli anni 1868, 1869, 1870.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 24 pp.

9598. **Schiaparelli (G. V.).** Alcuni risultati preliminari tratti dalle osservazioni di stelle cadenti pubblicate nelle *Effemeridi* degli anni 1868, 1869, 1870.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 37 pp.

9599. **Schiaparelli (G. V.).** Considerazioni sul moto rotatorio del pianeta Venere.
S. l. n. d. 5 broch. in-8° de 12, de 16, de 14, de 12 et de 20 pp. Pl.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo*. Serie V, vol. XXIII.)

9600. **Schiel (H.).** Zur Statistik der Pneumonie.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1883. 1 broch. in-8° de 12 pp.

9601. **Schietz (O. E.).** Ueber die Schwerkraft auf dem Meere längs den Abfall der Kontinente gegen die Tiefe.
Christiania, Dybwad, 1907. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Videnskabs-Selskabets Skrifter*. I. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. 1907. No 6.).

9602. **Schiller.** Spaziergang. Translated into Latin verse by J. F. W. Herschel. Deambulatio.
London, Barrett, 1867. 1 broch. in-8° de 8 pp.

Schilling (Dr C.) : *Voir* 7863.

9603. **Schilow (Maria)**. Angenäherte Elemente und Ephemeride des Planeten Doris.
St. Petersburg, 1901. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg*, 1901, XIV.)

9604. **Schimper (Dr A. F. W.)**. Pflanzen-Geographie auf physiologischer Grundlage.
Iéna, Fischer, 1898. 1 vol. in-8° de XVIII + 876 pp. Fig. Cartes. Pl.
Chaque chapitre est accompagné de renseignements bibliographiques.

9605. **Schindler (Robert)**. La mécanique de la Lune.
Lucerne, 1905. 1 vol. in-12 de 80 pp. Portr. Fig.

9606. **Schindler (Robert)**. Zur Mechanik der Gestirne.
Luzern, 1907. 1 broch. in-8° de 23 pp. Fig.

9607. **Schindler (Robert)**. Zur Sonnenfrage. Partialstudie der Solarphysik.
Luzern, 1907. 1 broch. in-8° de 19 pp.

9608. **Schindler (Robert)**. Die physische Beschaffenheit des Mondes.
Luzern, 1908. 1 broch. in-8° de 10 pp. Fig.

Schiner (Dr J. Rud.) : *Voir* 9640.

9609. **Schio (Almerico da)**. Stationi di osservazioné nei bacini dei Fiumi Brenta, Bacchiglione e canale Gorzon per servire alla meteorologia ed alla idrografia.
Venezia, Naratovich, 1878. 1 broch. in-8° de 31 pp.

9610. **Schio (Almerico da)**. Di due astrolabi in caratteri cufici occidentali trovati in Valdagno (Veneto).
Venezia, Ongania, M.DCCC.LXXX. 1 broch. in-4° de 71 pp.

9611. **Schiötz (O. E.)** Resultate der im Sommer 1893 in dem nördlichsten Theile Norwegens ausgeführten Pendelsbeobachtungen, nebst einer Untersuchung über den Einfluss von Bodenerschütterungen auf die Schwingungszeit eines Pendels.
Kristiania, Dybwad, 1894. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Norwegische Commission der Europäischen Gradmessung.*)

9612. **Schiötz (O. E.)**. Resultate der im Sommer 1894 in dem südlichsten Theile Norwegens ausgeführten Pendelbeobachtungen.
Kristiania, Dybwad, 1895. 1 broch. in 8° de 16 pp.
(*Norwegische Commission der Europäischen Gradmessung.*)

Schjellerup (H. C. F. C.) : *Voir* 19.

9613. **Schjellerup** (**H. C. F. C.**). Stjernefortegnelse indeholdende 10,000 Positioner af teleskopiske Fixstjerner imellem — 15 *og* + 15 Graders Deklination.
Kjöbenhavn, Muhle, 1864. 1 vol. in-4° de XXXII + 244 pp. Pl.

9614. **Schläfli** (**Dr Alexander**). Zur physikalischen Geographie von Unter-Mesopotamien.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 123 pp.

Schlagintweit (Adolph) : *Voir* 9620.

9615. **Schlagintweit** (**Dr Adolph**). Ueber die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Rücksicht auf die Bedingungen ihres Gedeihens in verschiedenen Höhen der Alpen.
Leipzig, Barth, 1850. 1 broch. in-8° de 25 pp.

9616. **Schlagintweit** (**Adolph**). Ueber die Temperatur des Bodens und der Quellen in den Alpen.
S. l., 1854. 1 broch. in-8° de 25 pp.

Schlagintweit (Adolphe de) : *Voir* 9624.

9617. **Schlagintweit** (**Adolphe de**). Die periodischen Erscheinungen der Vegetation.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 36 pp.

9618. **Schlagintweit** (**Adolph**) **und Schlagintweit** (**Hermann**). Ueber einige Höhenbestimmungen in den westlichen Alpen.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.

Schlagintweit (Hermann) : *Voir* 9618.

9619. **Schlagintweit** (**Hermann**). Ueber die Regenverhältnisse der Alpen.
S. l., 1849. 1 broch. in-8° de 17 pp. Pl.

9620. **Schlagintweit** (**Hermann**) **und Schlagintweit** (**Adolph**). Untersuchungen über die physicalische Geographie der Alpen in ihren Beziehungen zu den Phaenomen der Gletscher, zur Geologie, Meteorologie und Pflanzengeographie.
Leipzig, Barth, 1850. 1 vol. in-4° de XIV + 600 pp. Fig. Pl. Carte.

9621. **Schlagintweit** (**Dr Hermann**). Untersuchungen ueber die Vertheilung der mittleren Jahres-Temperatur in den Alpen.
München, Rösl, 1850. 1 broch. in-4° de 32 pp.

9622. **Schlagintweit-Sakünlünski (Hermann von)**. Meteorologische Resultate aus Indien uud Hochasien. II. Beobachtungen über den Einfluss der Feuchtigkeit auf die Insolation.
München, 1864. 1 broch in-8° de 31 pp. Pl.
(*Berichte der physikalisch-mathematischen Classe der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*)

9623. **Schlagintweit-Sakünlünski (Hermann von)**. Ueber die mittlere Temperatur des Jahres und der Jahreszeiten und den allgemeinen Charakter der Isothermen in Indien und Hochasien. Zweiter Theil : Himálaya, Tibet, Turkistán.
Berlin, 1865. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Berichte der Kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.* 1865.)

9624. **Schlagintweit-Sakünlünski (Hermann de) and Schlagintweit (Adolphe and Robert de)**. Results of a scientific mission to India and High Asia, undertaken between the years M.DCCC.LIV and M.DCCC.LVIII. Volume IV.
Leipzig, Brockhaus, M.DCCC.LXVI. 1 vol. in-4° et 1 atlas gr. in-fol.

9625. **Schlagintweit (Dr Hermann)**. Ueber Messinstrumente mit constanten Winkeln (Linsen- und Prismenporrhometer).
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.
(*Dingler's Polytechnischen Journal.* CXII.)

Schlagintweit (Robert de) : *Voir* 9624.

9626. **Schlegel Gustave**). Uranographie chinoise.
La Haye, Nijhoff. 1875. 2 vol. in-8° de XIV + 646 et de 283 pp. et 1 atlas in-plano.

Schleinitz (Kapitän Freiherr v.) : *Voir* 2089.

9627. **Schlemüller (Wilhelm)**. Der Zusammenhang zwischen Höhenunterschied, Temperatur und Druck in einer ruhenden, nicht bestrahlten Atmosphäre, sowie die Höhe der Atmosphäre.
Prag, Dominicus, 1880. 1 broch. in-8° de 19 pp.

Schlenzka : *Voir* 12518.

9628. **Schlesinger (Frank)**. The Praesepe group : measurement and reduction of the Rutherfurd photographs.
New York, 1898. 1 broch. in-8° de 96 pp.
(*Contributions from the Observatory of Columbia University.* No 15.)

Schleusner (H.) : *Voir* 9956.

Schleusner (M.) : *Voir* 10999.

9629. **Schlimbach (J. C.)**. Graphische Darstellung des Laufes der Planeten und Kometen für das Jahr 1844.
1 carte in-plano.

9630. **Schlömilch (Dr Oskar)**. Compendium der höheren Analysis. In zwei Bänden. Erster und zweiter Bände. Zweite Auflage.
Braunschweig, Vieweg, 1862-1866. 2 vol. in-8° de XII + 558 et de VIII + 538 pp.

9631. **Schlömilch (Dr O.)**. Fünfstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln.
Braunschweig, Vieweg, 1872. 1 vol. in-8° de 151 pp.

9632. **Schmauss (August)**. Die von der K. B. Meteorologischen Centralstation im Jahre 1906 veranstalteten Registrierballonfahrten. Mit einem Anhang : Ueber die Temperatur und Höhe der oberen Inversion.
München, Buchholz, 1907. 1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Beobachtungen der Meteorologischen Stationen im Königreich Bayern.* XXXIII, 1906.)

9633. **Schmauss (August)**. Die von der K. B. Meteorologischen Centralstation im Jahre 1908 veranstalteten Registrierballonfahrten. Mit einem Anhang : Gleichzeitige Temperaturen auf der Zugspitze und in der freien Atmosphäre in gleicher Seehöhe.
München, Buchholz, 1909. 1 broch. in-4° de 48 pp.
(*Beobachtungen der Meteorologischen Stationen im Königreich Bayern.* XXX. Bd. 1908.)

9634. **Schmauss (August)**. Die von der K. B. Meteorologischen Centralstation im Jahre 1909 veranstalteten Registrierballonfahrten.
München, Buchholz, 1910. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Beobachtungen der Meteorologischen Stationen im Königreich Bayern.* XXX, 1909.)

Schmelck (Ludwig) : *Voir* 12794.

9635. **Schmeltz (M.)**. Observations météorologiques faites à Lille de 1757 à 1888 recueillies et résumées.
Lille, Danel, 1891. 1 vol. in-8° de 335 pp.

9636. **Schmick (Dr J. Heinr.)**. Das Flutphänomen und sein Zusammenhang mit den säkularen Schwankungen des Seespiegels. Zweite Ausgabe.
Leipzig, Georgi, 1879. 1 vol. in-8° de X + 220 pp Pl.

9637. **Schmick (Dr J. Heinr.)**. Der Planet Mars eine zweite Erde nach Schiaparelli.
Leipzig, Georgi, 1879. 1 broch. in-4° de 64 pp. Carte.

9638. **Schmid (Dr Ernst-Erhard)**. Lehrbuch der Meteorologie. Nebst einer Atlas von einundzwanzig Tafeln.
Leipzig, Voss, 1860. 1 vol. in-8° de XVI + 1009 pp. Pl.
(*Allgemeine Encyklopädie der Physik*. XXI. Bd.)

9639. **Schmid (Dr Ernst-Erhard)**. Grundriss der Meteorologie.
Leipzig, Voss, 1862. 1 vol. in-8° de XVII + 330 pp.

9640. **Schmidl (Dr Adolf)**. Zür Höhlenkunde des Karstes. Die Grotten und Höhlen von Adelsberg, Lueg, Planina und Laas. Mit Beiträgen von Dr Aloys Pokorny, Dr J. Rud. Schiner und Wilhelm Zippe.
Wien, Braumüller, 1854. 1 vol. in-8° de VIII + 316 pp.

Schmidt (Adolf) : *Voir* 1016.

9641. **Schmidt (Ad.)**. Ueber eine Methode zur Vereinfachung regelmässig wiederholter Berechnungen des erdmagnetischen Potentials.
St-Pétersbourg, 1886. 1 broch. in-8° de 14 pp.

9642. **Schmidt (Ad.)**. Begründung der Direktoren-Versammlung zu Innsbruck unterbreiteten Vorschläge.
Berlin, s. d. 1 broch. in-4° de 13 pp.

9643. **Schmidt (Alexander)**. Ueber das Fues'sche Fühlhebelgoniometer.
Leipzig, Engelmann, 1883. 1 broch. in-8° de 26 pp.

9644. **Schmidt (A. M.)**. De vero planetico-solari systemate.
Lunaeburgi, 1714. 1 broch. in-4° de 24 pp.

9645. **Schmidt (Ferdinand)**. Alexander von Humboldt.
Berlin, Kastner, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 149 pp. Pl.

9646. **Schmidt (J. A. E.)**. Nouveau dictionnaire portatif russe-français et français-russe. Édition stéréotype.
Leipzic, Holtze, 1866. 1 vol. pet. in-8° de 736 pp.
(Titre en langue russe.)

9647. **Schmidt (J. A. E.)**. Nouveau dictionnaire portatif russe-français et français-russe. Édition stéréotypée.
Leipzig, Holtze, 1877. 1 vol. pet. in-8° de 736 pp.
(Titre en langue russe.)

9648. **Schmidt (J. A. E.).** Nouveau dictionnaire portatif français-polonais et polonais-français. Édition stéréotype.
Leipsic, Holtze, 1881. 1 vol. pet. in-8° de 720 pp.
(Titre en polonais.)

9649. **Schmidt (Dr J. C. Eduard).** Theorie der astronomischen Strahlenbrechung.
Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1828. 1 vol. in-4° de III + 102 pp.

Schmidt (Dr J. F. Julius) : *Voir* 6613.

9650. **Schmidt (Dr J. F. Julius).** Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss vom 28sten Juli 1851 zu Rastenburg in Ostpreussen.
Bonn, Marcus, 1852. 1 broch. in-4° de 25 pp. Pl.

9651. **Schmidt (J. F. J.).** Resultate aus zehnjährigen Beobachtungen über Sternschnuppen.
Berlin, Reimer, 1852. 1 vol. in-8° de XII + 193 pp.

9652. **Schmidt (J. F. Jul.).** Der Mond. Ein Ueberblick über den gegenwärtigen Umfang und Standpunkt unserer Kenntnisse von der Oberflächengestaltung und Physik dieses Weltkörpers.
Leipzig, Barth, 1856. 1 vol. in-8° de X + 163 pp. Pl.

9653. **Schmidt (J. F. Julius).** Das Zodiacallicht. Uebersicht der seitherigen Forschungen nebst neuen Beobachtungen ueber diese Erscheinung in den Jahren 1843 bis 1855.
Braunschweig, Schwetschke, 1856. 1 vol. in-8° de 110 pp.

9654. **Schmidt (J. F. Julius).** Resultate aus elfjährigen Beobachtungen der Sonnenflecken.
Wien und Olmütz, Hölzel, 1857. 1 broch. in-4° de II + 38 pp. Pl.

9655. **Schmidt (J. F. Julius).** Astronomische Beobachtungen über Cometen.
Athen, Wilberg, 1861. 1 vol. in-4° de 146 pp. Pl
(*Publications de l'Observatoire d'Athènes.* 1re série, tome I.)

9656. **Schmidt (J. F. Julius).** Beiträge zur physikalischen Geographie von Griechenland.
Athen, Wilberg, 1863. 1 vol. in-4° de XII + 304 pp. Pl.
(*Publications de l'Observatoire d'Athènes.* 2e série, tome I.)

9657. **Schmidt (J. F. Julius).** Ueber Rillen auf dem Monde.
Leipzig, Barth, 1866. 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.

9658. **Schmidt (Dr J. F. Julius)**. Studien über Vulkane und Erdbeben. Erste gesammt Ausgabe in einem Bande.
Leipzig, Georgi, 1881. 1 vol. in-8°. Pl.

9659. **Schmidt (Ludwig von), genannt Phiseldeck.** Systematische Darstellung aller Erfahrungen über allgemeiner verbreitete Potenzen.
Arau, Sauerländer, 1807. 1 vol. in-4° de IV + 420 pp. Pl
(*Meyer's Systematische Darstellung aller Erfahrungen in der Naturlehre.* Ersten Theiles zweiter Band).

9660. **Schmidt (Dr M.)**. Die südbayerische Dreieckskette, eine neue Verbindung der altbayerische Grundlinie bei München mit der österreichischen Triangulierung bei Salzburg und der Basis von Oberbergheim, bei Strassburg.
München. Franz, 1906. 1 broch. in-8°.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physische Klasse der Kgl. Bayerische Akademie der Wissenschaften,* XXXVI, 1906.)

9661. **Schmidt (Dr Max).** Die Messung der Basis München-Aufkirchen und die erste topographische Aufnahme Bayerns zu Beginn des 19. Jahrhunderts.
München und Berlin, Oldenbourg, 1906. 1 broch.in-4° de 6 pp. Carte.

9662. **Schmidt (Dr Wilhelm).** Astronomische Erdkunde.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1903. 1 vol. in-8° de VIII + 232 pp. Fig. Pl.
(*Die Erdkunde* VI. Teil.)

9663. **Schmit (N. C.)**. Études sur une classe de fonctions employées en mécanique céleste. Recherches sur les fonctions de Legendre.
Bruxelles, Delevingne et Callewaert, 1858 1 broch. in-8° de IV + 80 pp.

9664. **Schmit (N. C.)**. Intégrales définies. Études faites à l'occasion des recherches sur les fonctions de Legendre et sur les fonctions de Lamé. I Étude sur un mémoire de Jacobi.
Liége, Dessain, 1858. 1 broch. in-8° de 41 pp.

9665. **Schmit (N. C.)**. Appareil destiné à représenter les divers systèmes de coordonnées employés en astronomie.
S. l. n. d. 1 cah. in-4° autographié. Fig.

Schmitt (E.) : *Voir* 9406.

Schmitz (Dr Bernhard) : *Voir* 11214.

9666. **Schmitz** (**Petrus-Josephus**). Dantur axes XX′ et YY′ in puncto A sub angulis rectis se transeuntes, etc.
Lovanii. Vanlinthout et Vandezande, M.DCCC.XXV. 1 broch. in-4° de 44 pp. Pl.

Schmitz (J. W.) : *Voir* 6235.

9667. **Schmitz** (**J. W.**). De l'état stationnaire de la philosophie naturelle ou indications des recherches à faire dans l'astronomie et la physique.
Paris et Bruxelles, 1837. 1 vol. in-8° de 96 pp.

9668. **Schneider (E.)**. Der neue Kometensucher der Wiener Sternwarte.
Munchen, 1880. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Carl's Repertorium für Experimental-Physik*. XVI.)

9669. **Schneider Dr Emil**). Entstehung und Prognose der Wirbelstürme.
Regensburg, 1895. 1 vol. in-8° de XVI + 112 pp. Cartes.
Pp. 106 à 112, littérature du sujet traité.

9670. **Schneider (Friedrich-Adolph)**. Nachrichten ueber die Fortschritte der Astrometeorologie.
Berlin, Sittenfeld, 1864. 1 broch. in-4°.

9671. **Schneider (Friedrich-Adolph)**. Fernere Nachrichten über die Fortschritte der Astrometeorologie, betreffend die für 13. Februar bis 1. Mai 1865 vorausberechnete Temperatur bei Sonnen-Untergang und Aufgang in ganz Deutschland.
Berlin, List und Francke, 1865. 1 broch. in-4°.

9672. **Schneider (Friedrich-Adolph)**. Fernere Nachrichten ueber die Fortschritte der Astrometeorologie (Dritte Fortsetzung) die für 9. Februar bis 29. April 1868 vorausberechnete Temperatur bei Sonnen-Untergang und Aufgang in ganz Deutschland.
Berlin, List und Francke, 1868. 1 broch. in-4°.

9673. **Schneider (F.)**. Transition of (12 and 12) hours a day, 20 hours a day, or decimal time.
S. l., 1879. 1 broch. pet. in-8°.

9674. **Schoder** (**Dr H.**). Normale Wärmemittel von Canstatt und Calw.
Stuttgart, Kleeblatt, 1873. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Württembergische Jahrbächern.*)

9675. **Schoder** (**Dr H.**). Die Witterungsverhältnisse des Jahres 1871, nach den Beobachtungen der Württemb. meteorologischen Stationen.
Stuttgart, Kleeblatt, 1873, 1 broch. in-8° de 76 pp.

9676. **Schoder (Dr)**. Zur Meteorologie. Mittlere Bewölkung zu Stuttgart berechnet aus den 45. jährigen Beobachtungen von 1826 bis 1870.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp.

9677. **Schoder (Dr)**. Die mittlere Vertheilung der Tage mit Niederschlag zu Stuttgart aus 50jährigen Beobachtungen berechnet.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 6 pp.

9678. **Schön (Paul)**. Synthèse des 4, 5 Dimethoxyisochinolins. Ein Beitrag zur Synthese des Papaverins.
Kiel, Lüdtke und Martens, 1909. 1 broch. in-8° de 38 pp.

Schönberg (J. J. Albr. von) : *Voir* 1718.

9679. **Schoene (Alfredus)**. Conjectanea critica.
Kiliae, Schmidtius et Klaunigius, 1894. 1 broch. in-4° de 16 pp.

9680. **Schöner (Joannes)**. Equatorii astronomici omnium ferme Uranicarum theorematū explanatorii canones.
Nurēbergę, Foedericus Peypus, M.DXXII.
(Relié avec Alfrag(r)anus. Rudimenta astronomica.)

Schönfeld (Dr E.) : *Voir* 484.

9681. **Schönfeld (Dr E.)**. Der Lichtwechsel des Sterns Algol im Perseus, nach Beobachtungen auf der Mannheimer Sternwarte.
S. l. n. d. [1870]. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*36. Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde.*)

9682. **Schönfeld (Dr E.)**. Zweiter Catalog von veränderlicher Sternen.
Mannheim, Schneider, 1875. 1 broch. in-8° de 72 pp.
(*40. Jahresbericht des Mannheimer Vereins fur Naturkunde.*)

9683. **Schönfeld (E.)**. Ueber die Berechnung der Differentialformeln zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Bahnelemente für Planeten und Cometen.
Kiel, Mohr, 1885. 1 broch. in-4°.

9684. **Schönfeld (Dr Eduard)**. Bonner Sternkarten. Zweite Serie. Atlas der Himmelszone zwischen 1° und 23° südlicher Declination für den Anfang des Jahres 1855. Als Fortsetzung des Bonner Atlas des nördlichen gestirnten Himmels in den Jahren 1876 bis 1885 auf der Königlichen Sternwarte zu Bonn. I. und II. Lieferung.
Bonn, Marcus, s. d. Pl. in-fol.

9685. **Schönfeld (Dr E.)**. Untersuchungen über den Lichtwechsel des veränderlichen Sterns « S Cancri ».
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*38. Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde.*)

Schönflies (A.) : *Voir* 7668.

9686. **Schoenrock (A.)**. Ein merkwürdiger Temperatursprung in St. Petersburg und seiner Umgegend am 11. Februar 1893.
1 broch. in-8°.
(*Repertorium für Meteorologie*. XVI. Bd.)

9687. **Schoenrock (A.)**. Die Bewolkung des Russischen Reiches.
St. Pétersbourg, 1895. 1 vol. in-4° de 74 + CCXXI pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. VIII^e série. Classe physico-mathématique*, I.)

9688. **Schoenrock (A.)**. Verification einer Stimmgabel und Versuch einer photographischen Prüfungsmethode von Stimmgabeln.
St. Petersburg, 1902. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg*. 1902, XVI.)

9689. **Schoentjes (H.)**. Cours de physique expérimentale de l'Université de Gand. Première partie. Notions de mécanique. Propriétés élastiques et moléculaires. Acoustique. Deuxième partie. Chaleur, magnétisme, électricité, lumière et chaleur rayonnante. Deuxième édition.
Gand, Hoste, 1898. 2 vol. in-8° de 224 et de 480 pp. Fig.

9690. **Schoentjes (H.)**. Quelques leçons pratiques sur l'électricité et les installations électriques à basse tension. Deuxième édition.
Gand, Hoste, 1902. 1 vol. in-8° de 232 pp. Fig.
Il y a trois exemplaires.

9691. **Schoentjes (H.)**. Fleurs de la glace.
Gand, Vanderpoorten, 1905. 1 vol. in-8° de 43 pp. Pl.

9692. **Schoentjes (H.)**. Quelques leçons de thermodynamique.
Gand, Vanderpoorten, 1907. 1 vol. in-8° de 113 pp. Fig.
Il y a deux exemplaires.

9693. **Schokalsky (J. de)**. Aperçu des travaux exposés par le Ministère de la Marine Impériale Russe, et les recherches océanographiques et limnologiques russes.
Saint-Pétersbourg, Lomkowsky, 1906. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Exposition internationale d'Océanographie. 1906. Section russe.*)

9694. **Schols (Ch. M.)**. Le calcul de la distance et de l'azimut au moyen de la longitude et de la latitude.
S. l., 1882. 1 broch. in-8° de 67 pp.
(*Archives Néerlandaises*, XVII.)

9695. **Schols (Dr Ch. M.)**. Landmeten en Waterpassen. Zevende druk, herzien en vermeerderd door A. C. G. Van Hemert en C. Nobel. Met een atlas van 23 platen.
Breda, 1901. 1 vol. in-8° de XXIV + 312 pp et 1 atlas de 23 pl.
Pp. IX à XIV, bibliographie du sujet traité.

Schonerus (Joannes) : *Voir* 8925.

9696. **Schonerus (Joannes.)** In constructionem atque usum rectanguli sive radii astronomici, annotationes.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Regiomontanus (Joannes). De torqueto, etc.)

9697. **Schonerus (Joannes)**. In fabricam et usum magnae regulae Ptolemaei annotationes.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Regiomontanus (Joannes). De torqueto. etc.)

Schoolmeesters (E.) : *Voir* 12125.

9698. **Schoon (Theodorus)**. Waare oeffening en ontleding der planten. De culture ofte voortqueekinge van de tabak.
S' Gravenhage, Uytwerf. 1692. 1 vol. pet. in-8°. Front. Pl.

9699. **Schoop (Paul)**. Die Aenderung der Dampfdichten bei variablem Druck und variabler Temperatur. Ein Beitrag zur Kenntniss der Beziehungen der Dämpfe zum Boile-Gay-Lussac'schen Gesetz.
Zürich, Füssli, 1880. 1 broch in-8° de 67 pp.

Schooten (Franciscus à) : *Voir* 2711 et 2745.

9700. **Schooten (Franciscus à)**. De organica conicarum sectionum in plano descriptione, tractatus. Cum appendice de cubicarum aequationum resolutione.
Lugd. Batavorum, Elzevirius, CIↃ.IↃC.XLVI. 1 vol. in-4° de XIV + 118 pp. Fig.
(Relié avec Zumbach. Paradoxum novum, etc.)

9701. **Schooten (Franciscus à)**. Exercitationum mathematicarum libri V.
Lugd. Batavorum, Elsevirius, CIↃ.IↃC.LVII. 1 vol. in-4°. Fig.

9702. **Schopp (Dr H.)**. Beiträge zur Kenntnis der diluvialen Flusschotter im westlichen Rheinhessen.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 10 pp. Carte.

9703. **Schorr (Dr F.)**. Der Vorübergang der Venus vor der Sonnenscheibe am 9. Dezember 1874 und die Bestimmung der Entfernung der Sonne.
Braunschweig, Vieweg, 1873. 1 vol. in-8° de XII + 148 pp. Fig. Pl.

9704. **Schorr** (**Dr F.**). Der Venusmond und die Untersuchungen über die früheren Beobachtungen dieses Mondes.
Braunschweig, Vieweg, 1875. 1 vol. in-8° de XVI + 186 pp.

Schorr (**Dr R.**) : *Voir* 5907.

9705. **Schorr** (**Dr Richard**). Beobachtungen von Cometen und kleinen Planeten angestellt auf der Sternwarte zu Hamburg in den Jahren 1897 und 1898.
1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. No 3560 (149. Bd. 1899).)

9706. **Schorr** (**Dr R.**). Sternwarte.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten für 1899.*)

9707. **Schorr** (**Dr R.**). Die Hamburger Sternwarte.
Hamburg, Voss, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp.

9708. **Schorr** (**R.**). Beobachtungen von Cometen und kleinen Planeten angestellt auf der Sternwarte zu Hamburg in den Jahren 1894 bis 1896.
Kiel, s. d. 1 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. 143. Bd.)

9709. **Schott** (**A. C.**). The secular variation and annual change of the magnetic force at stations occupied by E. D. Preston, in connection with the United States eclipse expedition to the west coast of Africa in 1889-1890.
Washington, 1891. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*United States Coast and Geodetic Survey. Bulletin No 23.*)

Schott (**Charles A.**) : *Voir* 5589 et 10089.

Schott (**Dr**) : *Voir* 12518.

Schottus (**P. Gaspar**), **S. J.** : *Voir* 5670.

9710. **Schottus** (**P. Gaspar**), **S. J.** Magia universalis naturae et artis.
Herbipoli, Pigrin, MDC.LVII-LIX. 3 vol. in-4°. Pl.

9711. **Schottus** (**P. Gaspar**), **S. J.** Technica curiosa, sive mirabilia artis, libris XII comprehensa.
Norimbergae, Endterus et Wolfgangus, MDC.LXIV. 2 vol. in-4° Pl.

9712. **Schottus** (**P. Gaspar**), **S. J.** Physica curiosa, sive mirabilia naturae et artis libris XII comprehensa.
Herbipoli, Endterus et Wolffangus, M.DC.LXVII. 2 vol. in-4°.

9713. **Schoute** (**P. H.**). Les hyperquadriques dans l'espace à quatre dimensions.
Amsterdam, Müller, 1900. 1 broch. in-8° de 67 pp.
(*Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.* Eerste sectie, VII.)

Schouteden (**H.**) : *Voir* 12480.

9714. **Schouw** (**J. F.**). Europa. Physisch-geographische Schilderung.
Kopenhagen, Gyldendal, 1833. 1 vol. in-8° de IV + 140 pp. Pl.

9715. **Schouw** (**J. F.**). Tableau du climat et de la végétation de l'Italie. Résultat de deux voyages dans ce pays dans les années 1817-1819 et 1829-1830. Vol. I. Tableau de la température et des pluies de l'Italie.
Copenhague, Gyldendal, 1839. 1 vol. in-8° de x + 214 + 227 pp. Pl. Cartes.

9716. **Schouw** (**J. F.**). Ueber die vermeintliche Veränderung der klimatischen Verhältnisse Dänemarks und der benachbarten Länder und über die Periodicität dieser Verhältnisse.
S. d. 1 broch. in-8°.

9717. **Schrader** (**Carl**). Verzeichniss der unter mittlern nördlichen Breiten sichtbaren Sterne 1. bis 5. Grösse (Aeq. 1880.0) zum Einzeichnen in die O'Gyallaer Kartennetze.
O'Gyalla, 1877. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(Autographié.)

9718. **Schrader** (**F.**), **Prudent** (**F.**) **et Anthoine** (**E.**). Atlas de géographie moderne.
Paris, Hachette, 1895. 1 vol. in-fol. de 64 cartes.

9719. **Schram** (**Dr Robert**). Notice sur les travaux de Théodore d'Oppolzer avec la liste complète de ses publications. Traduite de l'allemand par le Dr Ernest Pasquier.
Rome, 1888. 1 broch. in-4° de 44 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche.* XX.)

9720. **Schram** (**Dr Robert**). The actual state of the standard time question.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*The Observatory*, 1890.)

9721. **Schram** (**Dr R.**). Ueber das Stundenzonen-System der amerikanischen Eisenbahnen.
Wien, 1890. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Monatsblätter des Wissenschaftlichen Club in Wien.* 1890.)

9722. **Schram** (**Dr Robert**). Theodor von Oppolzer.
1 broch. in-8° de 32 pp. Portr.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft*. 22. Bd.)
Pp. 192 à 208, liste bibliographique, par ordre chronologique, des travaux scientifiques de Th. von Oppolzer.

9723. **Schreiber** (**John**) **S. J. and Rigge** (**Wm F.**), **S. J.** Jesuit Astronomy. Part I. The Old Society : 1540-1773. Part II. The restored Society 1814-1904.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 56 pp.
(*Popular Astronomy.*)

9724. **Schreiber** (**Dr Paul**). Ueber die Verwendbarkeit der Aneroïde von Naudet, Hulot et Comp , in Paris, in der Wissenschaft.
München, Oldenbourg, 1873. 1 broch. in-8° de 49 pp.
(*Carl's Repertorium*, IX.)

9725. **Schreiber**. Richtungsbeobachtungen und Winkelbeobachtungen
Karlsruhe, Malsch und Vogel, 1881. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Zeitschrift für Vermessungswesen*, 1879, VIII.)

9726. **Schreiber** (**Dr Paul**). Beitrag zur Frage der Reduction von Barometerständen auf ein anderes Niveau.
Halle, Blochmann, 1884. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Leopoldina*, XX.)

9727. **Schreiber** (**Dr Paul**). Die Theilnahme Sachsens an den meteorologischen Forschungen.
S. l , 1888. 1 broch. in-8° de 22 pp.

9728. **Schreiber** (**Dr Paul**). Zur Prüfung von Thermometern unter dem Eispunkt.
1 broch. in-8° de 6 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde*, 1888.)

9729. **Schreiber** (**Dr Paul**). Zur Frage der Herleitnng wahrer Tagesmittel der Lufttemperatur aus drei resp. viermaligen Beobachtungen.
Chemnitz, 1888. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*, 1888.)

9730. **Schreiber** (**Dr Paul**). Ueber einen registrirenden Regenmesser.
1 broch. in-8° de 4 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde*, 1889.)

9731. **Schreiber** (**Dr Paul**). Anträge und Darlegungen zu den Fragen : 3, 6, 8, 25, 26, 27, 30, 48. 49 des provisorischen Programme vom 1. Juli 1891 für die Verhandlungen der Versammlung der Directoren der Meteorologischen Centralstellen der Erde in München.
Chemnitz, Adam, 1891. 1 broch. in-4° de 9 pp.

9732. **Schreiber (Dr Paul)**. Untersuchung über die Periodicität des Niederschlages im Königreich Sachsen.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*, 1891.)

9733. **Schreiber (Dr Paul)**. Das Klima des Königreiches Sachsen. Heft 1. Die Niederschlagsverhältnisse der Jahre 1864-1890 nach den aus Beobachtungen von circa 20 Stationen gewonnenen täglichen Durchschnittswerthen des Niederschlags.
Chemnitz, Branner, 1892. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.

9734. **Schreiber (Dr Paul)**. Untersuchung über das Wesen der sogenannten Bessel'schen Formel sowie deren Anwendung auf die tägliche periodische Veränderung der Lufttemperatur.
Halle, Blochmann, 1892. 1 vol. in-4° de 83 pp. Pl.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. LVIII. Bd.)

9735. **Schreiber (Dr Paul)**. Fünf- und mehrjährige Mittel aus den Monats- und Jahresergebnissen der Beobachtungen 1864-1890. I. Theil.
Chemnitz, Branner, 1893. 1 broch. in-4° de 91 pp.

9736. **Schreiber (Dr Paul)**. Monats- und Jahresmittel der wichtigsten klimatischen Elemente für den Zeitraum 1864-1890. Ergebnisse der Verdunstungsbeobachtungen für den Zeitraum 1883-1893. Ergebnisse der Beobachtungen auf Thürmen für den Zeitraum 1888-1893.
Chemnitz, 1895. 1 broch. in-4° de 65 pp.
(*Das Klima des Königreiches Sachsen*. Heft III.)

9737. **Schreiber (Dr Paul)**. Die klimatographischen Arbeiten des Königlichen sächsischen meteorologischen Institutes bei der Sächsisch-Thüringischen Industrie- und Gewerbe-Ausstellung, Leipzig, 1897.
Chemnitz, 1897. 1 broch. in-4° de 33 pp.
(*Das Klima des Königreiches Sachsen*. Heft IV.)

9738. **Schreiber (Dr Paul)**. Zusammenstellung der Hochwasser der Weissen Elster und Mulde im Bereich des Königreiches Sachsen während der Jahre 1868 bis 1893 in Verbindung mit den Landesdurchschnitten des Niederschlages und Temperaturbeobachtungen in Chemnitz.
Chemnitz, 1898. 1 broch. in-4° de 27 pp.
(*Das Klima des Königreiches Sachsen*. Heft V.)

9739. **Schreiber (Dr Paul)**. Klimatische Grundwerte für das Königreich Sachsen (1864-1900). — Die Schwankungen der jährlichen Niederschlagshöhen und deren Beziehungen zu den Relativzahlen für die Sonnenflecken.
Chemnitz, 1903. 1 fasc. in-4° de 36 pp. Pl.
(*Das Klima des Königreiches Sachsen*. Heft VII.)

9740. **Schreiber Dr Paul**). Allgemeine Theorie der Wagemanometer.
Dresde, 1908. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.
(*Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft.* 1908.)

9741. **Schreiber (Dr P.)**. Neuerungen und Erfahrungen an Apparaten zur Prüfung von Thermometern und Aneroidbarometern, Windfahne und Windstärkemesser, Registrirapparaten von Richard frères und dem Barometer Wild-Fuess.
S. l. n d. 1 broch. in-8° de 9 pp. Fig.

9742. **Schreiber (Dr Paul)**. Studien über Erdbodenwärme und Schneedecke.
Chemnitz, Branner, s. d 1 broch. in-4° de 94 pp.
(*Jahrbuch des Kgl. Sächsischen Meteorologischen Institutes für 1901.*

9743. **Schreiber (Dr Paul)**. Ueber registrirende Regenmesser und Pegel.
Leipzig, Grumbach, s. d. 1 broch in-4° de 7 pp. Pl.
(*Civilingenieur.* XLI.)

Schreibers (Carl von) : *Voir* 2082.

9744. **Schreibers (Carl von)**. Beyträge zur Geschichte und Kentniss meteorischer Stein und Metall-Massen, und der Erscheinungen, welche deren Niederfallen zu begleiten pflegen.
Wien, Heubner, 1820. 1 vol. in-4° de VIII + 92 pp. Pl.

9745. **Schröder (Dr H.)**. Ueber die Ursache von Ebbe und Flut, und einige bisher nicht beachtete wahrscheinliche Wirkungen derselben Ursache.
Mannheim, Bassermann, 1855. 1 broch. in-8° de 29 pp.
(*XXI. Jahresberichte des Vereins für Naturkunde zu Mannheim.*)

9746. **Schroeder (Dr Hugo)**. Ueber eine neue Fernrohrkombination zum Zwecke des Richtens schwerer Geschütze auf Kriegsschiffen.
Berlin, Springer, 1890. 1 broch. in-8° de 9 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.* 1890.)

9747. **Schröder (Theodor)**. Experimentaluntersuchung ueber den Einfluss der Temperatur auf die elastiche Nachwirkung.
Leipzig, Metzger und Wittig, 1886. 1 broch. in-8° de 27 pp. Pl.

9748. **Schroeder van der Kolk (H. W.)**. Voorloopige breedte bepaling der Utrechtsche Sterrewacht.
S. l., 1859. 1 broch. in-8° de 28 pp.

9749. **Schröder van der Kolk (Dr W. W.)**. Ueber die magnetischen Störungen im September 1859.
Leipzig, 1861. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.

9750. **Schröder van der Kolk (Dr H. W.).** Ueber die Geschwindigkeit des Schalles.
Zütphen, 1864. 1 broch. in-8° de 18 pp.

9751. **Schrön (Dr Ludwig).** Siebenstellige gemeine Logarithmen der Zahlen von 1 bis 108000 und der Sinus, Cosinus, Tangenten und Cotangenten aller Winkel des Quadranten von 10 zu 10 Secunden. Achte Stereotyp-Ausgabe.
Braunschweig, Vieweg, 1867. 1 vol. in-4° de x + 474 pp.

9752. **Schrön (L.).** Table d'interpolation pour le calcul des parties proportionnelles, faisant suite aux tables de logarithmes à sept décimales. Précédée d'une introduction française par J. Hoüel. Édition stéréotype.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 broch. in-8° de IV + 76 pp.

9753. **Schroen (Dr Ludwig).** Meteorologisches Jahrbruch der Grossherzoglichen Sternwarte zu Iena. Jahre 1834 und 1835.
S. l. n. d. 2 vol. in-4°.
(*Bibliothèque de A. Quetelet.*)

Schroeter (J. Fr.) : *Voir* 4044 et 10802.

9754. **Schroeter (J. Fr.).** Untersuchung ueber die Eigenbewegung von Sternen in der Zone 65°-70° nördlicher Declination.
Christiania, Fabritius, 1903. 1 vol. in-4° de XXIII + 152 pp.
(*Publication des Universitäts-Observatoriums in Christiania.*)
Pp. IX-XXIII, liste de publications relatives au mouvement propre des étoiles.

9755. **Schroeter (J. Fr.).** Bestimmung der Bahn des Cometen 1864 III.
Christiania, Dybwad, 1905. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Videnskabs-Selskabets Skrifter I. Mathematisch-naturvidenskabelig. Klasse*, 1905.)

9756. **Schröter (Johann-Hieronymus).** Beiträge zu den neuesten astronomischen Entdeckungen. Herausgegeben von Johann-Elert Bode.
Berlin, Lange, 1788. 1 vol. in-8° de XIV + 288 pp. Pl.

9757. **Schröter (Joh. Hieronymus).** Beebachtungen über die Sonnenfackeln und Sonnenflecken, samt beylaeufigen Bemerkungen ueber die scheinbare Flaeche, Rotation und das Licht der Sonne.
Erfurt, Keyser, 1789. 1 vol. in-4° de 103 pp. Pl.

9758. **Schroeter (Johann-Hieronymus).** Selenotopographische Fragmente zur genauern Kemtniss der Mondfläche, ihrer erlittenen Veränderungen und Atmosphäre, sammt den dazu gehörigen Specialcharten und Zeichnungen.
Lilienthal, Fleckeisen, 1791-1802. 2 vol. in-4° de XX + 676 et de XXII + 565 pp. et 1 atlas de 75 pp.

9759. **Schröter** (**Johann-Hieronymus**). Aphroditographische Fragmente, zur genauern Kenntniss des Planeten Venus; sammt beygesugter Beschreibung des Lilienthalischen 27 fussigen Telescops, mit practischen Bemerkungen und Beobachtungen über die Grösse der Schöpfung.
Helmstedt, Fleckeisen, 1796. 1 vol. in-4° de XVI + 250 pp. Pl.

9760. **Schröter** (**Johann-Hieronymus**). Beyträge zu den neuesten astronomischen Entdeckungen. Dritter Band. Neueste Beyträge zur Erweiterung der Sternkunde.
Göttingen, Vandenhoek, 1800. 1 vol. in-8° de XVI + 192 + IV + 236 pp. Pl.

9761. **Schröter** (**Dr Johann-Hieronymus**). Lilienthalische Beobachtungen der neu entdeckten Planeten Ceres, Pallas und Juno.
Göttingen, Vandenhöck-Ruprecht, 1805. 1 vol. in-8° de XXXVI + 378 pp. Pl. Gr. Front.

9762. **Schröter** (**Dr Johann-Hieronymus**). Kronographische Fragmente zur genauern Kenntniss des Planeten Saturn, seines Ringes und seiner Trabanten. Erster Theil, Beobachtungen, Folgerungen und Bemerkungen über den Naturbau, der festen Kreisgewölbe des Saturnsringes und seiner Atmosphäre.
Göttingen, Vandenhök, 1808. 1 vol. in-8° de XXVIII + 272 pp. Cartes.

9763. **Schroeter** (**Dr Johann-Hieronymus**). Hermographische Fragmente zur genauern Kenntniss des Planeten Mercur. Zweyter Theil, nebst den Beobachtungen des Planeten Vesta.
Göttingen, Vandenhoek, 1816. 1 vol. in-8° de XX + 268 pp Pl.

9764. **Schroeter** (**Dr J. H.**). Areographische Beiträge zur genauern Kenntniss und Beurtheilung des Planeten Mars, in mathematisch-physischer Hinsicht. Nach dem Manuscripte auf der Leidener Sternwarte herausgegeben von H. G. Van de Sande-Bakhuyzen.
Leiden, Brill, 1881. 1 vol. in-8° de XXXIV + 447 pp. + 1 atl. in-4°.

9765. **Schubart** (**Th.**). Description et notices sur l'installation et l'entretien des météorographes graveurs de Van Rysselberghe et Schubart, construits pour compte du Ministère des Indes Britanniques.
Gand, Vanderpoorten, 1880. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.

9766. **Schube** (**Theodor**). Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung der Gefässpflanzen in Schlesien.
Breslau, Wiskott, 1901. 1 broch. in-8° de 36 pp. Carte.
(*Ergänzungsheft zur 78. Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländischen Cultur.*)

9767. **Schubert** (**E.**). Tables of Melpomene.
Washington, 1860. 1 broch. in-4° de 80 pp.

9768. **Schubert** (**E.**). Tables of Eunomia.
Washington, 1866. 1 broch. in-4° de 69 pp.

9769. **Schubert** (**E.**). Tables of Harmonia.
Washington, 1869. 1 broch. in-4° de 37 pp.

9770. **Schubert** (**E.**). Tables of Parthenope.
Washington, 1871. 1 broch. in-4° de 52 pp.

9771. **Schubert** (**Friedrich-Theodor**). Theoretische Astronomie.
St. Petersburg, Hartknoch, 1798. 3 vol. in-4° de XIV + 184, de VIII + 367 et de VI + 338 pp. Pl.

9772. **Schubert** (**Friedrich-Theodor**). Anleitung zu der astronomischen Bestimmung der Länge und Breite. Zweyte Ausgabe.
St. Petersburg, 1803. 1 broch. in-4° de 83 pp. Pl.
(Relié avec Schubert (Friedrich-Theodor). Theoretische Astronomie. Erster Theil.)

9773. **Schubert** (**Friedrich-Theodor**). Vermischte Schriften. Erster und zweyter Bände.
Stuttgart und Tübingen, Cotta, 1823. 2 tomes en 1 vol. in-8°.

9774. **Schubert** (**Frédéric-Théodore**). Traité d'astronomie théorique. Nouvelle édition.
Hambourg, Perthes et Besser, 1834. 3 vol. in-4° de XVI + 286, de X + 568 et de VIII + 524 pp. Pl.

9775. **Schubert** (**Friedrich-Theodor**). Vermischte Schriften. Erster bis dritter Bände.
Leipzig, Brockhaus, 1840. 3 vol. in-8°. Port.

9776. **Schubert** (**Friedrich-Theodor**). Vermischte Schriften. Erster bis siebenter Band.
Stuttgart und Tübingen, Cotta, 1823.
Leipzig, Brockhaus, 1840. } 3 vol. in-8°.

9777. **Schubert** (**Dr Gotthilf-Heinrich von**). Die Urwelt und die Fixsterne. Zweite Auflage.
Dresden und Leipzig, Arnold, 1839. 1 vol. in-8° de IV + 298 pp.

Schubert (**H.**) : *Voir* 11962.

9778. **Schubert** (**Dr J.**). Der jährliche Gang der Luft- und Bodentemperatur im Freien und in Waldungen und der Wärmeaustausch im Erdboden.
Berlin, Springer, 1900. 1 broch. in-8° de VI + 53 pp.

9779. **Schubert** (**Dr Johannes**). Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre.
Berlin, Springer, 1904. 1 vol. in-8° de 32 pp. Pl.

9780. **Schubert** (**Dr J.**). Die Witterung in Eberswalde im Jahre 1903, 1904 und 1905.
S. l. n. d. 3 broch. in-8° de 7, de 10 et de 9 pp.
(*Festschrift für Forst-und Jagdwesen.* 1904-1905-1906).

9781. **Schubert** (**Dr J.**). Wald und Niederschlag im Westpreuszen und Posen und die Beeinflussung der Regen- und Schneemessung durch den Wind.
Berlin, Springer, s. d. [1906]. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Forst-und Jagdwesen.* 1906.)

9782 **Schubert** (**Dr J.**). Die Witterung in Eberswalde in den Jahre 1898 bis 1902.
Berlin, Springer, 1906. 1 broch. in-8° de 16 pp.

9783. **Schubert** (**Dr J.**). Die Witterung in Eberswalde im Jahre 1906.
Berlin, Springer, 1907. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Festschrift für Forst-und Jagdwesen.* 1907.)

9784. **Schubert** (**Dr Johannes**). Das Klima des Harzgebirges.
Eberswalde, 1909. 1 broch. in-8° de 23 pp.
P. 23, renseignements bibliographiques sur le sujet traité.

9785. **Schubert** (**T. F. de**). Essai d'une détermination de la véritable figure de la Terre.
St. Pétersbourg, 1859. 1 broch. in-4° de 32 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.* VII^e série, I.)

9786. **Schübeler** (**Dr F. C.**). Die Pflanzenwelt Norwegens, Ein Beitrag zur Natur- und Culturgeschichte Nord-Europas.
Christiania, Brögger, 1873-1875. 1 vol. in-4° de VIII + 468 pp. Fig.

9787. **Schübler** (**G**.). Untersuchungen über den Einfluss des Monds auf die Veränderungen unserer Atmosphäre, mit Nachweisung der Gesetze, nach welchen dieser Einfluss erfolgt.
Leipzig, Baumgärtner, 1830. 1 vol. in-8° de IV + 94 pp.

9788. **Schübler** (**Dr**). Grundsätze der Meteorologie in näherer Beziehung auf Deutschland's Klima. Neu bearbeitet von Dr G. A. Jahn.
Leipzig, Baumgärtner, 1849. 1 vol. in-8° de XII + 244 pp. Pl.

9789. **Schück** (**A.**). Zwei magnetische Beobachtungen vor der westküste Norwegens im Jahre 1902. Beiträge zur Meereskunde.
Hamburg, Lühr, 1905. 1 vol. in-4°. Cartes.

9790. **Schuermans** (**H.**). Précis de droit criminel.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 90 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

Schütt (**Dr**) : *Voir* 5934.

9791 **Schütt** (**Dr R.**). Die Hauptstation für Erdbebenforschung am Physikalischen Staats-laboratorium zu Hamburg.
Laibach, Kleinmayr, 1906. 1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Die Erdbebenwarte.* V.)

9792. **Schulhof** (**M.**). Sur l'orbite de la comète III 1858 (Tuttle).
Paris, Gauthier-Villars, 1884. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin astronomique.* 1884.)

9793. **Schulhof** (**L.**). Recherches sur l'orbite de la comète 1873 VII (Coggia-Winnecke).
Paris, 1886. 1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Bulletin astronomique.*)

9794. **Schulhof** (**L.**). Sur les étoiles filantes.
Paris, Gauthier-Villars, 1894. 1 broch. in-8° de 65 pp.
(*Bulletin astronomique.* 1894).

9795. **Schulhof** (**L.**). Les comètes périodiques; état actuel de leurs théories.
Paris, Gauthier-Villars, 1898. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Bulletin astronomique.* 1898.)

9796. **Schulhof.** Détermination de l'orbite de la comète périodique de Swift (1895 II).
Paris, Gauthier-Villars, 1902. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Bulletin astronomique.* 1902.)

9797. **Schulhof** (**L.**). Sur un nouvel arrangement des tables de la Lune.
Paris, Gauthier-Villars, 1904. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Bulletin astronomique.* 1904.)

9798. **Schulhof et Bossert.** Éphéméride pour la recherche de la comète 1812 (Pons).
2 feuilles in-4°.
(*Mémoires de l'Observatoire de Paris.*)
Autographié.

9799. **Schulhof (L.) et Bossert (J.)**. Sur l'orbite de la comète de 1812 (Pons) et sur son prochain retour.
Paris, s. d. 1 vol. in-4° de 161 pp.

9800. **Schultz (Dr H.)**. Declinations-Bestimmungen mit dem Dollond'schen Durchgangs-Instrumente auf der Berliner Sternwarte.
Berlin, Schade, 1858. 1 broch. in-4° de 52 pp.

9801. **Schultz (Dr Herman)**. Mikrometrisk Bestämning af 104 Stjernor inom teleskopiska Stjerngruppen 20 *Vulpeculae*.
Stockholm, Norstedt, 1873. 1 broch. in-4° de 78 pp. Pl.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 11. Bd.)

9802. **Schultz (Herman)**. Mikrometrische Bestimmung einiger teleskopischen Sternhaufen.
Stockholm, Norstedt, 1886. 1 broch. in-8° de 43 pp. Pl.
(*Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 12.)

9803. **Schultz (Herman)**. Astronomiska Observationskonsten, Konturteckning.
Upsala, Schultz, s. d. 1 broch. pet. in-8° de 56 pp. Pl.

9804. **Schultz (Herman)**. Sferiska Astronomins Grundbegrepp.
Upsala, Schultz, s. d. 1 vol. in-8° de VIII + 180 pp. Pl.

9805. **Schultz (Wilhelm)**. L'horloger à l'établi. Guide pratique du rhabilleur et du repasseur. Traduit de l'allemand par Charles Gros. 2e édition.
Paris, Gotty, 1904. 1 vol. in-8° de VIII + 360 pp. Fig.

Schultz-Steinheil (C. A.) : *Voir* 1192.

9806. **Schultz-Steinheil (C. A.)**. Definitive Bahnelemente des Kometen 1840 IV.
Stockholm, Norstedt, 1890. 1 broch. in-4° de 28 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 23. Bd.)

9807. **Schultz-Steinheil (C.-A.)**. Introduction of the argument Xm in the problem of perturbations.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Meddelanden fràn Lunds Astronomiska Observatorium*. N° 8.)

9808. **Schultz-Steinheil (C.-A.)**. On the elements of the Sun's rotation.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Meddelanden fràn Lunds Astronomiska Observatorium*. N° 4.)

9809. **Schultz-Steinheil (C. A.)**. Ueber die Teilung des Kreises in der Hansen'schen Störungstheorie.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Meddelanden fràn Lunds Astronomiska Observatorium*. N° 5.)

9810. **Schultze (Arthur)**. Ueber die Bewegung der Wärme in einem homogenen rechtwinkligen Parallelepipedon.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1887. 1 broch. in-8° de 37 pp.

9811. **Schulz (J. F. Hermann)**. Zur Sonnenphysik.
1 broch. in-8° de 19 + 24 pp.
(*Repertorium der Physik*. XXV.)

Schulze (Io. Traugott) : *Voir* 10735.

Schumacher (H. C.) : *Voir* 999, 4006, 11916, 12557 et 13305.

9812. **Schumacher (H. C.)**. Sammlung von Hülfstafeln.
Copenhagen, Schultz, 1822-1823. 2 fasc. in-8°.

9813. **Schumacher**. Lettre à Monsieur Louis Breguet sur une pendule astronomique de MM. Breguet père et fils, avec le tableau de la marche de cette pendule pendant 5 années consécutives.
Altona, Hammerich und Heineking, 1829. 1 fasc. in-4° de 8 pp. Portr.

9814. **Schumacher (H. C.)**. Journal of Observations made for ascertaining the time of the place, in the Observatory, which was erected at Helgoland for that purpose.
S. l., 1825. 1 fasc. in-4°.

9815. **Schumacher (H. C.)**. De latitudine Speculae Hauniensis brevis disquisitio.
Altonae. Hammerichius, 1827. 1 fasc. in-4°.

9816. **Schumacher (H. C.)**. Schreiben an den Herrn Doctor W. Olbers in Bremen enthaltend eine Nachricht über den Apparat, dessen er sich zur Messung der Basis bei Braack im Jahre 1820 bedient hat.
Altona, Hammerich, 1821. 1 fasc. in-4°. Pl.
(*Astronomische Abhandlungen*, herausgegeben von H. C. Schumacher. Drittes Heft, 1825.)

9817. **Schumacher**. Ueber die Berechnung der bei Wägungen vorkommenden Reductionen.
Hamburg, 1838. 1 broch. in-4° de 41 pp.

9818. **Schumacher (H. C.)**. Sammlung von Hülfstafeln. Neu herausgegeben und vermehrt von G. H. L. Warnstorff.
Altona, Hammerich, 1845. 1 vol. in-8° de VIII + 221 + 31 pp.

9819. **Schumacher** (**Hermann**). Ueber eine Riemann'sche Funktionenklasse mit zerfallender Thetafunktion.
Uppsala, Almqvist, 1907. 1 broch. in-4° de 56 pp. Pl.

9820. **Schuman** (**Joannes-Fridericus**). Dissertatio horographica sistens horologium universale Munsterianum demonstrationibus astronomicis roboratum.
Ienae, Werther, M.DCC.XVI. 1 broch. in-4° de 48 pp. Pl.

9821. **Schumann** (**Dr R.**). Probemessungen mit dem Repsold'schen Ablothungsapparat.
1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.* 1894.)

9822. **Schupp** (**Johannes**). Die sozialen Verhältnisse im Hamburger Hafen.
Kiel, Lüdtke und Martens, 1908. 1 broch. in-8° de 98 pp.

Schur (**Dr W.**) : *Voir* 10927.

9823. **Schur** (**Dr Wilhelm**). Bestimmung der Masse des Planeten Jupiter aus Heliometer-Beobachtungen der Abstände seiner Satelliten.
Halle, Blochmann, 1882. 1 broch. in-4° de 76 pp.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* XLV.)

9824. **Schur** (**W.**). Ueber die Abplattung des Planeten Mars.
Göttingen, 1897. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Nachrichten v. der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Mathematisch-physikalische. Klasse.* 1897.)

9825. **Schur** (**Wilhelm**). Beiträge zur Geschichte der Astronomie in Hannover,
Berlin, Weidmann, 1901. 1 broch. in-8° de 61 pp. Pl. Portr.
(*Festschrift zur Feier des hundertfünfzigjährigen Bestehens der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.*)

9826. **Schur** (**W.**). Determination of the diameter and the compression of the planet Mars from observations with the Repsold heliometer of the Royal Observatory, Göttingen.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* LVII.)

9827. **Schurig** (**Ricardus**). Tabulae caelestes continentes omnes stellas caeli borealis nec non australis nudis oculis conspicuas.
Leipzig, Pfau, 1886. 1 vol in-fol. de VIII pl.
Titre en allemand.)

9828. **Schurig (Richard).** Himmels-Atlas enthaltend alle mit blossen Augen sichtbaren Sterne beider Hemisphaeren.
Leipzig, Pfau, 1886. 1 vol. in-fol. de VIII pl.

9829. **Schurig (Richard).** Himmels-Atlas enthaltend alle mit blossen Augen sichtbaren Sterne beider Hemisphaeren. Zweiter Auflage herausgegeben von Dr P. Götz.
Leipzig, Gaebler, 1909. 1 atlas in-fol. de 9 pl.
(Titre en latin.)

9830. **Schurtz (Dr Heinrich).** Völkerkunde.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1903. 1 vol. in-8° de XIV + 178 pp. Fig.
(*Die Erdkunde.* XVI. Teil.)

Schuster : *Voir* 7604.

9831. **Schuster.** Observations météorologiques faites à Metz pendant les années 1873 à 1876, 1878, 1880 et 1885.
Nancy, 1875-78. } 7 broch. in-8°.
Metz, 1881-84-89. }

Schuster (Arthur) : *Voir* 9228.

9832. **Schuster (Arthur).** An introduction to the theory of optics.
London, Arnold, 1904. 1 vol. in-8° de XV + 340 pp. Fig.

9833. **Schwab (P. Franz), Wenzel (P. Gallus) und Schwarz (P. Thiemo).** Ueber die bisher in Oberösterreich angestellten meteorologischen und geophysikalischen Beobachtungen.
Linz, Wimmer, 1896. 1 broch. in-8° de 61 pp. Pl.
(*Jahresbericht des Vereines für Naturkunde für Oberösterreich in Linz.*)

9834. **Schwab (P. Franz).** Beiträge zur Witterungskunde von Oberösterreich im Jahre 1896, unter Mitwirkung von P. Gallus Wenzel und P. Thiemo Schwarz.
Linz, Wimmer, 1897. 1 broch. in-8° de 86 pp.

9835. **Schwab (P. Franz).** Beiträge zur Witterungskunde von Oberösterreich im Jahre 1898, unter Mitwirkung von P. Thiemo Schwarz.
Linz, Wimmer, 1899. 1 broch. in-8°.

9836. **Schwab (P. Franz).** Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1901.
Wien, Gerold, 1902. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Mittheilungen der Erdbeben-Commission der Ksl. Akademie der Wissenschaften in Wien.* Neue Folge. N° XII.)

9837. **Schwab (P. Franz).** Ueber die Quellen in der Umgebung von Kremsmünster.
Linz, Wimmer, 1902. 1 broch. in-8° de 25 pp.

9838. **Schwab (P. Franz).** Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1902.
Wien, Gerold, 1903. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien.* Neue Folge. N° XXI.)

9839. **Schwab (P. Franz).** Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1903.
Wien, Gerold, 1904. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien.* Neue Folge. XXVI.)

9840. **Schwab (P. Franz).** Ueber das photochemische Klima von Kremsmünster.
Wien, Gerold, 1904. 1 broch. in-4° de 77 pp. Pl.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften.*)

9841. **Schwab (P. Franz).** Die meteorologischen Beobachtungen des oberstschiffämtlichen Forstmeisters Simon Witsch zu Grünau in Oberösterreich 1819-1838.
Linz, 1907. 1 vol. in-8° de 135 pp.

9842. **Schwab (P. Franz).** Ueber die Schneeverhältnisse im Gebiete von Stoder.
Linz, Wimmer, 1907. 1 broch. in-8° de 71 pp. Pl. Fig.

9843. **Schwab (P. Franz).** Erdbeben-Beobachtungen. Mit Beilage.
Linz, Wimmer, 1908. 1 broch. in-8° de 33 pp. et 1 broch in-8° de VI pp.

9844. **Schwahn (Paul).** Ueber Aenderungen der Lage der Figur- und der Rotationsaxe der Erde sowie über einige mit dem Rotationsproblem in Beziehung stehende geophysische Probleme.
Berlin, Stankiewicz, 1887. 1 broch. in-4° de 53 pp.

9845. **Schwahn (Dr Paul).** Mathematische Theorie der astronomischen Finsternisse.
Leipzig und Berlin, Teubner, 1910. 1 vol. in-8° de v + 128 pp. Fig.
(*Mathematisch-Physikalische Schriften für Ingenieure und Stüdierende.* 8.)

9846. **Schwalbe** (**Dr Bernhard**). Grundriss der Astronomie, beendet und herausgegeben von Dr H. Böttger. Mit einem Lebensbild des Verfassers von Dr E. Schwalbe.
Braunschweig, Vieweg, 1904. 1 vol. in-8° de XIV + 320 pp. Fig. Pl.

Schwalbe (**Dr E.**) : *Voir* 9846.

Schwalbe (**Dr H.**) : *Voir* 2767.

9847. **Schwann** (**Chrétien-Frédéric**). Dictionnaire des langues françoise et allemande. Nouvelle édition.
Offenbach et Francfort, Brede et Wilmans, 1810. 2 vol. in-8° de 1144 et de 1206 + 46 pp.

9848 **Schwann** (**Christian-Friedrich**). Wörterbuch der deutschen und französischen Sprache. Neue Auflage.
Offenbach und Frankfurt a. M., Brede und Wilmans, 1810. 2 vol. in-8° de XXII + 994 et de 392 + 12 pp.

9849. **Schwarz** (**Bernhard**). Astronomische Untersuchung über eine von Archilochus und eine in einer assyrischen Inschrift erwähnte Sonnenfinsterniss.
Wien, 1883. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* 1883.)

9850. **Schwarz** (**Dr L.**). Eine Studie auf dem Gebiete der practischen Astronomie.
Dorpat, Mattiesen, 1889. 1 broch. in-4° de 28 pp.

Schwarz (**P. Thiemo**) : *Voir* 9833, 9834 et 9835.

9851. **Schwedoff** (**Théodore**). Les configurations de la grande comète de 1882 *a* prédites d'après la théorie des ondes cosmiques.
Odessa, 1882. 1 broch. in-4° de 2 pp. Pl.

Schweidler (**E. v.**) : *Voir* 6679.

9852. **Schweiger-Lerchenfeld** (**Amand Freiherr v.**). Atlas der Himmelskunde auf Grundlage der Ergebnisse der coelestischen Photographie. Mit besonderer Unterstützung von Dr L. Weinek.
Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1898. 1 vol. in-fol. de IV.+ 260 pp. + 62 pl. Front. Portr. Fig.

Schweigger-Seidel (**Franz-Wilhelm**) : *Voir* 3254.

Schweinfurth (**G.**) : *Voir* 11961 et 11962.

9853. **Schweizer** (**G.**). Ueber die in der Naehe der Sonnenraender beobachteten Flecken und Fackeln vor und nach der totalen Sonnenfinsterniss des 18. Juli 1860.
Moskou, 1860. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.

9854. **Schwend** (**Karl**). Zur Zodiacallichtfrage.
München, Straub, 1904. 1 broch. in-8° de 59 pp. Pl.

Schweppe : *Voir* 12518.

9855. **Schwerd** (**F. M.**). Astronomische Beobachtungen angestellt auf der Sternwarte des Königlichen Lyzeums in Speyer. Erste Abhandlung. Beobachtungen des Jahrs 1826.
Speyer, Kranzbühler, 1829. 1 vol. in-4° de XXIV + 111 pp.

9856. **Schwerd** (**F. M.**). Die Beugungserscheinungen aus den Fundamentalgesetzen der Undulationstheorie.
Mannheim, Schwan und Goetz, 1835. 1 vol. in-4° de XII + 143 pp. Pl.

9857. **Schwering** (**Dr K.**). Handbuch der Elementarmathematik.
Leipzig und Berlin, 1907. 1 vol. in-8° de VIII + 407 pp. Fig.

9858. **Schwinck** (**G.**). Mappa coelestis sive tabulae quinque inerrantium septimum ordinem non excedentium et usque ad XXX gradum decl. austr. pertinentium quae pro medio seculo XIX stereographice constructae sunt.
Lipsiae, M.DCCC.XLIII. 1 vol. in-plano.

9859. **Schyrlaeus de Rheita** (**P. Antonius-Maria**). Oculus Enoch et Eliae sive radius sidereomysticus.
Antverpiae, Verdussius, M.DC.XLV. 1 vol. in-fol. Front

9860. **Sclopis** (**Conte Federigo**). Della vita di Giovanni Plana.
Torino, 1864. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino*. Serie II, t. XXII.)

Scoresby (**W.**) : *Voir* 12790.

Scott (**Edward**) : *Voir* 12373.

9861. **Scott** (**Captain Robert F.**). The Voyage of the « Discovery ». Second Impression. Vol. I and vol. II.
London, Smith, 1905. 2 vol. in-8° de 556 et de XII + 508 pp. Fig. Cartes. Pl. Portr.

Scott (**R.-H.**) : *Voir* 12471.

9862. **Scott** (**Robert H.**). Report of an inquiry into the connexion between strong winds and barometrical differences.
London, Eyre and Spottiswoode, 1868. 1 broch. in-8° de XVI + 49 pp.
(*Meteorological Office.*)

9863. **Scott** (**Robert H.**). Coast or Fishery Barometer Manual. Third thousand.
London, Potter, 1870. 1 broch. in-8° de 44 pp. Pl.

9864. **Scott** (**Robert H.**). Barometer Manual. Board of Trade. Second thousand.
London, Eyre and Spottiswoode, 1871. 1 broch. in-8° de 75 pp. Pl.

9865. **Scott** (**Robert H.**). Instructions in the use of meteorological instruments.
London, Potter, 1875. 1 vol. in-8° de 118 pp.
(*Meteorological Committee.*)

9866. **Scott** (**Robert H.**). Weather charts and storm warnings.
London, King, 1876. 1 vol. in-8° de VIII + 158 pp. Fig. Cartes.

9867. **Scott** (**Robert H.**). The American storm warnings.
London, Pewtress, 1878. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Nautical Magazine.* 1878.)

9868. **Scott** (**Robert H.**). Cartes du temps et avertissements de tempêtes. Traduit de l'anglais par Zurcher et Margollé.
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 vol. in-8° de VI + 160 pp.

9869. **Scott** (**Robert H.**). Elementary Meteorology. Second edition.
London, Kegan Paul, 1883. 1 vol. in-8° de XII + 408 pp. Fig.
(*The International Scientific Series.* Vol. XLVI.)

9870. **Scott** (**Robert H.**). Note on a series of barometrical disturbances which passed over Europe between the 27th and the 31st of August 1883.
(*Proceedings of the Royal Society.* 1883.)

9871. **Scott** (**Robert H.**). The equinoctial Gales. Do they occur in the British Isles?
London, Clowes, 1884. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*International Health Exhibition.*)

9872. **Scott** (**R. H.**). Report from H. B. M. consul at Batavia, inclosing extract relating to the volcanic outbursts in the Sunda Strait, from the Logbook of the Steam-ship « Governeur-general Loudon ».
London, 1884. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Proceedings of the Royal Society.* 1884.)

9873. **Scott** (**Robert H.**). The history of the Kew Observatory, Richmond, Surrey.
London, Harrisson, 1885. 1 broch. in-8° de 50 pp. Fig.
(*Proceedings of the Royal Society*. 1885.)

9874 **Scott** (**Robert H.**) **and Curtis** (**Richard H.**). On the working of the harmonic analyser at the Meteorological Office.
London, 1886. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*. 1886).

9875. **Scott** (**Robert H.**). Fishery Barometer Manual.
London, Eyre and Spottiswoode, 1887. 1 broch. in-8° de III + 81 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

9876. **Scott** (**Robert H.**). The diurnal range of rain, at the seven observatories in connection with the Meteorological Office, 1871-1890.
London, Darling, 1900. 1 broch. in-8° de 48 pp.

9877. **Scott** (**Robert H.**). On recent progress in weather knowledge.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Royal Institution of Great Britain.*)

9878. **Scott** (**W.**). Astronomical observations made at the Sydney Observatory in the year 1859.
Sydney, Richards, 1860. 1 vol. in-8° de XXIV + 112 pp.

9879. **Scott** (**W.**). Astronomical and meteorological observations made at the Sydney Observatory, in the year 1860.
Sydney, Richards, 1861. 1 vol. in-8° de XX + 70 + 66 + 108 + 40 pp. Pl.

9880 **Scotus** (**Michael**). De secretis naturae opusculum.
Lugduni, Martinus, MD.LXXXIIII. 1 vol pet. in-8° de 390 pp.
(Relié avec Albertus Magnus. De secretis mulierum, etc.)

9881. **Scrope** (**G. Poulett**). Ueber Vulkane, der Charakter ihrer Phänomene, ihre Rolle in dem Bau und in der Zusammensetzung der Erdoberfläche und ihre Beziehung zu den Kräften des Inneren. Zweite Auflage. Uebersetzt von G. A. von Klöden.
Berlin, Oppenheim, 1872. 1 vol. in-8° de XXX + 473 pp.

9882. **Scudder** (**Samuel H.**). Catalogue of scientific serials of all countries including the Transactions of learned Societies in the Natural, Physical and Mathematical Sciences. 1633-1876.
Cambridge, 1879. 1 vol. in-8° de XII + 358 pp.
(*Library of Harvard University. Special Publications*. 1.)

Seabroke (**G. M.**) : *Voir* 6529.

9883. **Seaman**. Aperçus nouveaux sur les causes et les lois des trombes et des tempêtes. Traduits de l'anglais par E. Mansuy.
Paris, Parent, 1878. 1 broch. in-8° de 39 pp. Pl.

Searle (**Arthur**) : *Voir* 8299.

9884. **Searle** (**Arthur**). The apparent position of the Zodiacal Light.
S. l., 1885. 1 broch. in-4° de 22 pp.

9885. **Searle** (**Arthur**). Atmospheric economy of solar radiation.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Science*. 1888.)

9886. **Searle** (**Arthur**). The phases of the Moon.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts und Sciences*. XIX.)

9887. **Sébillot** (**Paul**). Légendes, croyances et superstitions de la mer. Première série. La mer et le rivage. Deuxième série. Les météores et les tempêtes.
Paris, Charpentier, 1886-1887. 2 vol. in-12 de 11 + 363 et de 342 pp.

Secchi (**A.**) : *Voir* 3509, 3529 et 11813.

9888. **Secchi** (**A.**). Ricerche di reometria elettrica.
Roma, 1850. 1 broch. in-8° de 58 pp.
(*Annali di Scienze matematiche e fisiche*. 1850.)

9889. **Secchi** (**A.**). Sopra un nuovo barometro.
Roma, 1857. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Album*. XXIII.)

9890. **Secchi** (**P. Angelo**). Di alcuni risultati ottenuti dalla corrispondenza meteorologica telegrafica e dal barometrografo a bilancia.
Roma, 1858. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Atti della Accademia de' Nuovi Lincei*.)

9891. **Secchi** (**P. A.**). Misura della base trigonometrica eseguita sulla Via Appia per ordine del Governo Pontificio nel 1854-55.
Roma, 1858. 1 vol. in-fol. de 197 pp. Pl.

9892. **Secchi** (**P. A.**). Osservazioni della cometa Donati fatte all' Osservatorio del Collegio Romano, 1858.
Roma, 1858. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Atti della Accademia de' Nuovi Lincei*.)

9893. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulle macchie solari e del modo di determinare la profondita.
Roma, 1858. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Atti della Accademia dei Nuovi Lincei.*)

9894. **Secchi** (**A.**). Descrizione di un meteorografo ossia registratore meteorologico universale eretto all' Osservatorio del Collegio Romano.
Roma, 1859. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Memorie dell' Osservatorio del Collegio Romano.* 1859.)

9895. **Secchi** (**P. Angelo**). Relazione delle osservazioni fatte in Spagna durante l'ecclisse totale del 18 Luglio 1860.
Roma, 1860. 1 broch. in-8° de 48 + 16 pp. Carte. Pl.

9896. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla ecclisse solare del 18 Luglio 1860.
Roma, 1860. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Giornale Arcadico.* CLXIV.)

9897. **Secchi** (**P. A.**). Intorno alla relazione che passa tra i fenomeni meteorologici e le variazioni del magnetismo terrestre. Quattro memorie.
Roma, 1862. 1 broch. in-4° de 40 pp.

9898. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla costituzione fisica del Sole.
Roma, 1863. 1 broch. in-8° de 23 pp.

9899. **Secchi** (**P. Angelo**). L'unitá delle forze fisiche. Saggio di filosofia naturale.
Roma, Forense, 1864. 1 vol. in-8° de VII + 511 pp. Pl.

9900. **Secchi** (**P. A.**). Catalogo delle stelle di cui si è determinato lo spettro luminoso all' Osservatorio del Collegio Romano.
Parigi, Gauthier-Villars, 1867. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.
(Relié avec Secchi (P. A.). Sugli spettri prismatici delle stelle fisse.)

9901. **Secchi** (**P. A.**). Sugli spettri prismatici delle stelle fisse.
Roma, 1868. 1 vol. in-8° de 48 et de 68 pp. Pl.
(*Atti della Societa Italiana dei XL.* Serie III. Tomo I, p. I.)

9902. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla grande nebulosa di θ Orione.
Firenze, 1868. 1 broch. in-4° de 38 pp. Pl.

9903. **Secchi** (**R. P.**). L'unité des forces physiques. Essai de philosophie naturelle. Édition originale française publiée d'après l'édition italienne, par le Dr Deleschamps.
Paris, Save, 1869. 1 vol. in-12 de XX + 700 pp. Fig.

9904. **Secchi** (**P. Angelo**). Sugli spettri prismatici de' corpi celesti. Memorie I e III.
Roma, 1870-1872. 2 broch. in-4° de 60 et de 56 pp. Pl.
(*Accademia dei XL in Modena, serie III, tomo II, e Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXV.)

9905. **Secchi** (**A.**) e **Fergola** (**E.**). Sulla differenza di longitudine fra Napoli e Roma.
1 broch. in-fol. de 4 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche,* 1871.)

9906. **Secchi** (**P. A.**). Note spettroscopiche sul Sole e gli altri corpi celesti.
Roma, 1872. 1 broch. in-8° de 68 pp.

9907. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla distribuzione delle protuberanze intorno al disco solare. Settimo comunicazione.
Roma, 1872. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXV.)

9908. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla distribuzione delle protuberanze intorno al disco solare e sulle macchie. Ottava comunicazione.
Roma, 1873. 1 broch. in-4° de 27 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXVI.)

9909. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla distribuzione delle protuberanze solari e loro relazione colle macchie, coll' aggiunta di un riassunto de' lavori spettroscopici fatti in questi ultimi anni all' Osservatorio del Collegio Romano. Decima comunicazione.
Roma, 1873. 1 broch. in-4° de 34 pp. Pl.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXVI.)

9910. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulle protuberanze solari e loro relazione colle macchie. Nona comunicazione.
Roma, 1873. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXVI.)

9911. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla distribuzione delle protuberanze intorno al disco solare, con alcune ricerche sulla radiazione elettrica paragonata alla solare. Undecima comunicazione.
Roma, 1874. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXVII, 1873.)

9912. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla pioggia osservata al Collegio Romano dal 1825 al 1874.
Roma, 1875. 1 broch. in-4° de 13 pp. Pl.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XXVIII.)

9913. **Secchi** (**P. A.**). Prodromo di un catalogo fisico delle stelle colorate.
1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. V, 1876.)

9914. **Secchi** (**P. Angelo**). Sulla velocità del vento osservata al Collegio Romano.
Roma, 1876. 1 broch. in-4° de 21 pp. Pl.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei*. XXIX.)

9915. **Secchi** (**P. A.**). Le stelle. Saggio di astronomia siderale.
Milano, Dumolard, 1877. 1 vol. in-8° de VIII + 425 pp. Pl.

9916. **Secchi** (**P. A.**). Le Soleil. Deuxième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1877-1875. 2 vol. in-8° de XX + 428 et de VIII + 484 pp. et 1 atlas in-4° de 6 pl. Front. Pl.

9917. **Secchi** (**P. A.**). Les étoiles. Essai d'astronomie sidérale.
Paris, Baillière, 1879. 2 vol. in-8° de XIV + 208 et de 236 pp. Fig. Pl.

9918. **Secchi** (**P. A.**). Aggiunta alla relazione delle osservazioni fatte in Spagna durante l'ecclisse totale del 18 Luglio 1860.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.

9919. **Secchi** (**A.**). Memorie intorno alla corrispondenza che passa fra le variazioni meteorologiche e quelle del magnetismo terrestre.
S. l. n. d. 1 broch. in-4°. Pl.

9920. **Secchi** (**P. A.**), **S. J.** Teoria delle variazioni periodiche del magnetismo terrestre. 1 feuille in-plano.

Sédillot : *Voir* 4662.

Sédillot (**J. J.**) : *Voir* 67.

Sédillot (**L. Am.**) : *Voir* 67.

9921. **Sédillot** (**L. Am.**). Introduction au *Traité d'Astronomie* d'Aboul-Hhassan-Ali, intitulé *Collection des commencements et des fins*.
Paris, M.DCCC.XXXIII. 1 broch. in-8° de 24 pp.

9922. **Sédillot** (**L. Am.**). Nouvelles recherches pour servir à l'histoire de l'astronomie chez les Arabes.
Paris, M.DCCC.XXXVI. 1 broch. in-8° de 23 pp.

9923. **Sédillot (L. Am.)**. Recherches nouvelles pour servir à l'histoire des sciences mathématiques chez les Orientaux. Notice de plusieurs opuscules mathématiques qui composent le manuscrit arabe n° 1104, ancien fonds de la Bibliothèque du Roi.
Paris, 1837. 1 broch. in-4° de 26 pp. Pl.

9924. **Sédillot (L. Am.)**. Mémoire sur les instruments astronomiques des Arabes.
Paris, M.DCCC.XLI. 1 vol. in-4° de 229 pp. Pl.

9925. **Sédillot (L. Am.)**. Mémoire sur les systèmes géographiques des Grecs et des Arabes, et en particulier sur Khobbet Arine (La coupole d'Arine), et Kankader, servant chez les Orientaux à déterminer la position du premier méridien dans l'énonciation des longitudes.
Paris, Didot, M.DCCC.XLII. 1 broch. in-4° de 29 pp. Pl.

9926. **Sédillot**. Lettre à M. de Humboldt, sur les travaux de l'École arabe.
Paris Didot, 1853. 1 broch. in-8° de 32 pp.

9927. **Sédillot (L. Am.)**. Deuxième lettre à M. de Humboldt sur quelques points de l'histoire de l'astronomie et des mathématiques chez les Orientaux.
Paris, Didot, 1859. 1 broch. in-8° de 29 pp.
Contient en appendice la liste des travaux de Sédillot.

9928. [**Sédillot (L. A.)**]. Note relative à une édition des tables astronomiques d'Oloug-Beg, commencée en 1839.
Paris, s. d. 1 feuille in-8°.

Sédillot (P. L. E. A.) : *Voir* 7873.

9929. **Sédillot (L. P. E. A.)**. Matériaux pour servir à l'histoire comparée des sciences mathématiques chez les Grecs et les Orientaux.
Paris, Didot, 1845-1849. 2 vol. in-8° de VI + 420 et de XVI + 352 pp.

9930. **Sédillot (L. P. E. A.)**. Courtes observations sur quelques points de l'histoire de l'astronomie et des mathématiques chez les Orientaux.
Paris, Lainé et Havard, 1863. 1 broch. in-8° de 29 pp.

9931. **See (Thomas-Jefferson-Jackson)**. Die Entwickelung der Doppelstern-Systeme.
Berlin, Friedländer, 1893. 1 broch. in-4° de 62 pp. Planches.

9932. **See (Thomas-Jefferson-Jackson)**. Die Entwickelung der Doppelstern-Systeme.
Berlin, Friedländer, 1893. 1 vol. in-4° de VIII + 62 pp. Fig. Pl.

9933. **See** (**T. J. J.**). Researches on the evolution of the stellar systems. Volumes I and II.
Lynn, Mass., Nichols, 1896-1910. 2 vol. in-4° de XII + 258 et de VII + 734 pp. Front. Pl.

Seebach (**K. von**) : *Voir* 11961.

9934. **Seebach** (**Karl von**). Das mitteldeutsche Erdbeben vom 6. März 1872. Ein Beitrag zu der Lehre von den Erdbeben.
Leipzig, Haessel, 1873. 1 vol. in-8° de IV + 192 pp. Cartes. Pl.

9935. **Seeland** (**F.**). Magnetische Declinations-Beobachtung zu Klagenfurt. Dezember 1871 bis Jänner 1874. Feuilles in-8°.

Seeliger (**Dr H.**) : *Voir* 793 et 10927.

9936. **Seeliger** (**Hugo**). Theorie des Heliometers.
Leipzig, Engelmann, 1877. 1 vol. in-8° de IV + 102 pp.

9937. **Seeliger** (**H.**). Ueber den Einfluss dioptrischer Fehler des Auges auf das Resultat astronomischer Messungen.
München, Franz, 1886. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XV. Bd.)

9938. **Seeliger** (**H.**). Fortgesetzte Untersuchungen über das mehrfache Sternsystem ζ Cancri.
München, Franz, 1888. 1 broch. in-4° de 88 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XVII.)

9939. **Seeliger** (**H.**). Ueber die interpolatorische Darstellung einer Function durch eine nach Kugelfunctionen fortschreitende Reihe.
München, Straub, 1890. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XX.)

9940. **Seeliger** (**H**.). Ueber Zusammenstösse und Theilungen planetarischer Massen.
München, Franz, 1890. 1 broch. in-4° de 34 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XVII. Bd.)

9941. **Seeliger** (**H**.). Notiz über die Strahlenbrechung in der Atmosphäre. — Ueber die Extinction des Lichtes in der Atmosphäre.
München, Straub, 1891. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XXI.)

9942. **Seeliger (Hugo)**. Ueber allgemeine Probleme der Mechanik des Himmels.
München, 1892. 1 broch. in-4° de 29 pp.

9943. **Seeliger (H.)**. Ueber den Schatten eines Planeten.
München, Straub, 1895. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XXIV. 1894.)

9944. **Seeliger (H.)**. Die scheinbare Vergrösserung des Erdschattens bei Mondfinsternissen.
München, Franz, 1896. 1 broch. in-4° de 66 pp. Pl.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XIX. Bd.)

9945. **Seeliger (H.)**. Ueber das Newton'sche Gravitationsgesetz.
München, Straub, 1896. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* XXVI.)

9946. **Seguin, aîné.** Mécanique céleste. Réflexions sur l'hypothèse de Laplace relative à l'origine et à la formation du système planétaire qui se trouve compris dans l'espace qui a pour limites les lieux où l'attraction du Soleil domine celle des autres étoiles dont il est environné.
Paris, Gauthier-Villars, 1867. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences.*)

9947. **Seibt (Dr Wilhelm)**. Präcisions-Nivellement der Weichsel.
Berlin, Stankiewicz, 1891. 1 broch. in-4° de 74 pp. Cartes

9948. **Seibt (Dr Wilhelm)**. Der selbstthätige Gezeitenpegel, System Seibt-Fuess.
Berlin, Ernst, 1897. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Centralblatt der Bauverwaltung.*)

9949. **Seidel (C.) und Miller (W.)**. Instrumentenkunde für Forschungs-Reisende.
Hannover, Jänecke, 1906. 1 vol. in-8° de VIII + 200 pp. Fig. Pl.

9950. **Seidel (Ludwig)**. Untersuchungen über die Lichtstärke der Planeten Venus, Mars, Jupiter und Saturn, verglichen mit Sternen, und über die relative Weisse ihrer Oberflächen. Nebst einem Anhange, enthaltend die Theorie der Lichterscheinung des Saturn.
München, Franz, 1859. 1 vol. in-4° de 102 pp. Pl.
(*Monumenta Saecularia.*)

9951. **Seidel (Ludwig)**. Resultate photometrischer Messungen an zweihundert und acht der vorzüglichsten Fixsterne.
München, Franz, 1862. 1 vol. in-4° de 189 pp.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften.* II. Cl. IX. Bd.)

9952 **Seidel (Ludwig)**. Untersuchungen über die gegenseitigen Helligkeiten der Fixsterne erster Grösse und über die Extinction des Lichtes in der Atmosphäre. Nebst einem Anhange ueber die Helligkeit der Sonne verglichen mit Sternen, und über die Licht reflectirende Kraft der Planeten. 1 vol. in-4° de 120 pp.
(*Abhandlungen der II. Classe der K. Akademie der Wissenschaften.* VI. Bd. Göttingen.)

9953. **Seidel (Ludwig) und Leonhard (Eugen)**. Helligkeits-Messungen an zweihundert und acht Fixsternen. Angestellt mit dem Steinheil'schen Photometer in den Jahren 1852-1860.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 114 pp.

9954. **Seidemann (C. A.)**. Johannes Hevelius. Ein Beitrag zur Geschichte der Astronomie des 17. Jahrhunderts.
Zittau, Menzel, 1864. 1 broch. in-4° de 40 pp.

9955. **Seidl (Forstmeister)**. Meteorologische Beobachtungen zu Bodenbach bei Tetschen in Böhmen, im Jahre 1841. Neue Folge. 1. Jahrgang.
Wien, Haase, 1842. 1 broch. in-8° de 16 pp.

Selander (N. H.) : *Voir* 10549.

9956. **Selb (V.) et Schleusner (H.)**. Photographie de l'éclipse totale de Lune du 28-29 janvier 1888.
Anvers, 1888. 1 feuille in-4°.

Seligmann-Lui (G.) : *Voir* 4224 et 7159.

Sella (Vittorio) : *Voir* 6694.

9957. **Sélys-Longchamps (Edm. de)**. Synopsis des Gomphines.
Bruxelles, Hayez, 1854. 1 broch. in-8° de 93 pp.

9958. **Sélys-Longchamps (de)**. Sur la classification des oiseaux depuis Linné.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 85 pp.

9959 **Sem (Jules)**. Ce que c'est que la Lune.
Paris, Ledoyen, 1851. 1 broch. in-8° de 38 pp.

Semal (Dr Fr.) : *Voir* 13233.

9960. СЕМЕНОВ (И.). Пути барометрическихъ максимумовъ въ Европѣ за 1889-1893 гг.
St. Pétersbourg, 1901. 1 broch. in-4° de 24 pp. Cartes.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.* VIIIe série, XI.)

9961. СЕМЕНОВ (И.). Сѣверовосточныя бури Чернаго и Азовскаго морей.
St. Pétersbourg, 1906. 1 broch. in-4° de 37 pp. Cartes.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.* VIIIe série, XIX.)

9962. **Semler** (**Christianus-Theophilus**). Dissertatio mathematica inauguralis qua systema Terrae motae defenditur et reliqua systemata confutantur.
Halae Magdeb., Hendelius, CIↃ IↃCC.XXXX. 1 broch. in-4° de 32 pp.

9963. **Semmola** (**Eugenio**). Sulla pioggia caduta in Napoli nel decennio 1869-78.
Napoli, Nobile, 1881. 1 broch, in-4° de 17 pp.
(*Atti Accademici.* 2ª serie, XVII.)

9964. **Semmola** (**E.**). Sulla variazione diurna di temperatura delle acque del golfo di Napoli.
Napoli, 1882. 1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento alle Scienze naturali, economiche e tecnologiche.* I.)

9965. **Semmola** (**E.**). Sulla temperatura delle acque del golfo di Napoli al variar delle stagioni.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento alle Scienze naturali, economiche e tecnologiche.* I.)

9966. **Sempilius** (**Hugo**), **S. J.** De mathematicis disciplinis libri duodecim.
Antverpiae, Moretus, M.DC XXXV. 1 vol. in-fol.

9967. **Semrau** (**Arthur**). Die Grabdenkmäler der Marienkirche zu Thorn.
Thorn, Lambeck, 1892. 1 broch. in-4° de 66 pp. Pl.
(*Mitteilungen des Coppernicus-Vereins für Wissenschaft und Kunst in Thorn.* VII. Heft.)

9968. **Senebier** (**Jean**). Recherches sur l'influence de la lumière solaire pour métamorphoser l'air fixe en air pur par la végétation.
Genève, Chirol, M.DCC.LXXXII. 1 vol. in-8° de XXXII + 386 pp.

9969. **Senebier** (**Jean**). Expériences sur l'action de la lumière solaire dans la végétation.
Genève, MDCC.LXXXVIII. 1 vol. in-8° de XVI + 446 pp. Pl.

9970. **Senebier** (**Jean**). Essai sur l'état d'observer et de faire des expériences. Seconde édition.
Genève, Paschoud, an X (1802). 3 vol. in-8° de 428, de 359 et de 302 pp.

9971. **Sénèque le Philosophe.** Œuvres complètes. Avec la traduction en français, publiées sous la direction de D. Nisard.
Paris, Dubochet, 1844. 1 vol. in-8° de XIII + 874 pp.
(*Collection des Auteurs latins.*)

Seraphimoff (B.) : *Voir* 599.

Séraphimoff (W.) : *Voir* 10129.

9972 **Séraphimoff (W.).** Observations des petites planètes, faites au réfracteur de 15 pouces à l'Observatoire de Poulkovo en 1898, 1899 et 1900.)
3 broch. in-8° de 8, de 6 et de 6 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XI, XII et XIII, 1899-1900.)

9973 **Serna-Santander (de la).** Dictionnaire bibliographique choisi du quinzième siècle, ou description par ordre alphabétique des éditions les plus rares et les plus recherchées du quinzième siècle, précédé d'un essai historique sur l'origine de l'Imprimerie, ainsi que sur l'histoire de son établissement; avec la notice des imprimeurs qui ont exercé cet art jusqu'à l'an 1500. Première, deuxième et troisième parties.
Bruxelles, Tarte et Huyghe, an XIII (1805)-1807. 3 vol. in 8°.

9974. **Serpieri (Alessandro).** Sull' Osservatorio meteorologico del Collegio dei Nobili in Urbino.
Urbino, 1850. 1 broch. in-8° de 8 pp.

9975. **Serpieri (A.).** Di un notabile abbassamento di temperatura nei giorni tra il 9 e 13 Luglio 1850 in Francia, in Italia, a Bruxelles e a Vienna.
Roma, 1851. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Annali di Scienze matematiche e fisiche.* 1851.)

9976. **Serpieri (A.).** Sulle stelle cadenti dell' Agosto 1850.
Roma, 1851. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Annali di Scienze matematiche e fisiche.* 1851.)

9977 **Serpieri (Alessandro).** Sulle osservazioni meteorologiche di Urbino.
Urbino, 1854. 1 broch. in-8° de 9 pp.

9978 **Serpieri (A.).** Sulla riduzione delle osservazioni meteorologiche e specialmente delle osservazioni triorarie.
Pesaro, Nobili, 1854. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Escreit. Agrarie dell' Accademia di Pesaro.* XII.)

9979. **Serpieri** (**A.**). Osservazioni meteorologiche fatte nel N. Collegio di Urbino. Febbrajo e Marzo 1854.
2 feuilles in-8°.

9980. **Serpieri** (**A.**). Sulla luce diffusa che accompagno la pioggia di stelle cadenti del Novembre 1866.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bullettino Meteorico di Urbino*, 1866.)

9981. **Serpieri** (**A.**). Sulla teoria fisica delle stelle cadenti.
Urbino, 1867. 1 broch. in-4° de 9 pp.
(*Bullettino Meteorico dell' Osservatorio del Collegio Raffaello di Urbino.* II.)

9982. **Serpieri** (**P. Alessandro**). Sulle cause del massimo calorifico e della sua posizione negli spettri prismatici.
Milano, 1869. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, t. II.)

9983. **Serpieri** (**Alessandro**). Aurore boreali del 24 e 25 Ottobre 1870 osservate in Urbino. Lettera al. prof. comm. G. Cantoni.
Milano, 1870. 1 broch. in-8° de 7 pp.

9984. **Serpieri** (**P. Alessandro**). Di una probabile relazione tra i pennacchi luminosi del Sole e le posizioni dei pianeti.
Milano, Bernardoni, 1871. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* IV.)

9985. **Serpieri** (**Alessandro**). Sulla probabile relazione dei pennacchi solari colle posizioni dei pianeti.
Milano, Bernardoni, 1871. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* IV.)

9986. **Serpieri** (**Alessandro**). Sulle stelle cadenti dette *Perseidi* dell' Agosto 1872 e sul loro radiante.
Milano, Bernardoni, 1872. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* V.)

9987. **Serpieri** (**Alessandro**). Nuove osservazioni sul terremoto avvenuto in Italia il 12 Marzo 1873, e riflessioni sul presentimento degli animali per i terremoti.
Milano, Bernardoni, 1873. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Rendicvnti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. VI.)

9988. **Serpieri** (**A.**). Rapporto delle osservazioni fatte sul terremoto avvenuto in Italia la sera del 12 Marzo 1873.
1 broch. in-4° de 39 pp. Pl.
(*Supplemento alla Meteorologia Italiana.* 1872.)

9989. **Serpieri** (**A.**). Sul terremoto avvenuto in Italia il 12 Marzo 1873.
Milano, Bernardoni, 1873. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. VI.)

9990. **Serpieri** (**Alessandro**). Apparenze straordinarie della luce zodiacale la sera del 12 Dicembre 1873, e di un passagio straordinario di stelle cadenti osservato in Urbino la sera stessa.
Milano, Bernardoni, 1874. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. VI.)

9991. **Serpieri** (**A.**). Studi sulle Perseidi osservate in Urbino nel 1873.
Milano, Bernardoni, 1874. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. VII.)

9992. **Serpieri** (**P. A.**). La luce zodiacale, sue leggi e teoria cosmico-atmosferica dedotte dalle osservazioni di G. Jones.
Palermo, Lao, 1876. 1 vol. in-4° de VI + 114 pp. Pl.
(*Giornale degli Spettroscopisti Italiani.* V, 1876, appendice.)

9993. **Serpieri** (**A.**). Guida per gli osservatori della luce zodiacale in conformita dei nuovi fatti svelati dalle osservazioni di G. Jones.
1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Appendice alle Memorie della Societa degli Spettroscopisti.* VI, 1877.)

9994. **Serpieri** (**A.**). Alcune esperienze sul telefono. Lettera al prof. R. Ferrini.
Milan, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. XI, fasc. 4-5.)

9995. **Serpieri** (**A.**). Il terremoto di Rumini della notte 17-18 Marzo 1875 e considerazioni generali sopra varie teorie sismologiche.
Urbino, Righi, 1878. 1 broch. in-8° de 95 pp.

9996. **Serpieri** (**A.**). Riflessioni sulla teoria della elettricità dissimulata.
Milano, 1879. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, vol. XII, fasc. 7.)

9997. **Serpieri** (**A.**). La luce zodiacale confronto tra le osservazioni del P. Dechevrens e quelle di G. Jones.
S. l., 1880. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.*)

9998. **Serpieri** (**A.**). Alcune osservazioni del verglas e sua teoria.
Wien, 1881. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Rendiconti del R. Istituto Lombardo.* Serie II, t. XIV.)

9999. **Serpieri (P. A.)** Fusioni e derivazione dei cicloni in rapporto colle tempeste italiane.
Roma, 1881. 1 broch. in-4° de 15 pp. Pl.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei*, XXXIV.)

10000. **Serpieri (A.)**. Il potenziale elettrico nell' insegnamento elementare della elettrostatica.
Milano, Hoepli, 1882. 1 vol. in-8° de x + 172 pp. Fig.

10001. **Serpieri (P. Alessandro)**. Istruzioni per le osservazioni della luce zodiacale in Italia.
Torino, 1883. 1 broch. pet. in-8° de 16 pp.
(*Associazione meteorologica italiana.*)

10002. **Serpieri (Alessandro)**. Le misure assolute meccaniche, elettrostatiche ed elettromagnetiche.
Milano, Hoepli, 1885. 1 broch. in-8° de x + 90 pp.

10003 **Serpieri (A.)** La luce zodiacale confronto tra le osservazioni del P. Dechevrens e quelle di G. Jones.
Catania, s. d. 1 broch. gr. in-8° de 8 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.*)

10004. **Serrane (Major)**. De la nécessité et de l'utilité de pourvoir l'armée d'une nouvelle carte topographique de Belgique à l'échelle du 100,000e.
Liége, 1902. 1 broch. pet. in-8° de 50 pp.
(*Revue de l'Armée belge*, 26e année.)

Serret (J. A.) : *Voir* 5989.

10005 **Serret (J. A.)**. Thèses de mécanique et d'astronomie. Sur le mouvement d'un point matériel attiré par deux centres fixes, en raison inverse du carré des distances. — Sur la détermination de la figure des corps célestes.
Paris, Bachelier, 1847. 1 broch. in-4° de 40 pp.

10006. **Serret**. Observations relatives à l'insertion d'un note de M. Renou au *Compte rendu* de la séance du 5 février 1872.
1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. LXXIV, 1872.)

10007. **Serret (J. A.)**. Traité de trigonométrie Cinquième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1875. 1 vol. in-8° de x + 336 pp. Fig

10008. **Servais (Jean) et Mechelynck (E.)**. Les codes et les lois spéciales les plus usuelles en vigueur en Belgique. Deuxième édition.
Bruxelles, Bruylant, 1908. 1 vol. in-8°.

10009. **Servus** (**Dr H.**). Die Geschichte des Fernrohrs bis auf die neueste Zeit.
Berlin, Springer, 1886. 1 vol. in-8° de VI + 135 pp.

10010. **Sestier** (**Dr F.**). De la foudre, de ses formes et de ses effets sur l'homme, les végétaux et les corps bruts, des moyens de s'en préserver et des paratonnerres. Rédigé et complété par le Dr C. Méhu.
Paris, Baillière, 1866. 2 vol. in-8° de XXXII + 480 et de 632 pp.

10011. **Sestini** (**P. Benedetto**) **S. J.** Memoria sopra i colori delle stelle del Catalogo di Baily.
Roma, Marini, 1845. 1 fasc. in-4° de XX pp.

10012. **Setterberg** (**Gösta**). Hvilka Funktioner äro representabla?
Upsala, 1900. 1 broch. in-8° de 40 pp.

Seue (**C. de**) : *Voir* 7364 et 7365.

10013. **Seue** (**C. de**). Windrosen des südlichen Norwegens. Herausgegeben von H. Mohn.
Kristiania, Grøndahl, 1876. 1 broch. in-4° de 44 + 40 pp. Pl.

10014. **Sève** (**Ch.**). [Sur le] climat [du Chili].
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 15 pp.

10015 **Sève** (**Édouard**). La Patria chilena. Le Chili tel qu'il est. Tome premier.
Valparaiso, 1876. 1 vol. in-8° de XXX + 501 + CXXII pp.

Séverin (**G.**) : *Voir* 12480.

10016. **Seydler** (**August**) Ueber die Bahn des ersten Kometen vom Jahre 1870.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften*. II. Abth. 1871. LXIV. Bd.)

10017. **Seydler** (**Dr August**). Ueber die Bahn der Dione (106).
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften*. II. Abth. 1872. LXV. Bd.)

10018. **Seydler** (**Dr August**). Ueber die Bahn der Dione (106).
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften*. II. Abth. Prag. LXXV. Bd 1877.)

10019. **Seyfert** (**E**). Luftschiffahrtkarte von Deutschland.
Leipzig, Weber, s. d. 1 carte in-plano.

10020. **Seyffarth** (**G.**). Versuch die astronomischen Tafeln mit den Finsternissen der Alten in Uebereinstimmung zu bringen.
Leipzig, Hirschfeld, 1846. 1 broch. in-8° de 78 pp.

10021. **S'Gravesande** (**Gulielmus-Jacobus**). Physices elementa mathematica, experimentis confirmata, sive introductio ad philosophiam newtonianam.
Lugduni Batavorum, Vander Aa et Janssonius, MDCC.XX-XXI 1 vol. in-4°. Pl.

10022. **Shackleton** (**E. H.**). Au cœur de l'Antarctique. Expédition du « Nimrod » au Pôle Sud. Traduit de l'anglais par Charles Rabot.
Paris, Hachette, 1910. 1 vol. in-4° de XII + 472 pp. Portr. Pl. Fig.

Sharpe (**Gregorius**) : *Voir* 5328.

Shaw (**W. N.**) : *Voir* 2778.

10023. **Shaw** (**W. N.**). On the general circulation of the atmosphere in middle and higher latitudes.
London, 1904. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*, 74.)

10024. **Shaw** (**W. N.**). On a relation between automnal rainfall and the yield of Wheat of the following year.
London, 1905. 1 feuille in-8°.
(*Proceedings of the Royal Society*. 74.)

10025. **Shaw** (**W. N.**). On the treatment of climatological Observations.
Edinburgh, 1905. 1 broch. in-8° de 13 pp. Pl.
(*Journal of Scottish Meteorological Society*. 3d series, XX-XXI.)

10026. **Shaw** (**W. N.**) Seasons in the British Isles from 1878.
London, 1905. 1 broch. in-8° de 97 pp.
(*Journal of the Royal Statistical Society*. LXVIII.)

10027. **Shaw** (**W. N.**) **and Lempfert** (**R. G. K.**). The life history of surface air currents. A study of the surface trajectories of moving air.
London, Darling, 1906. 1 vol. in-4° de 107 pp. Carte.
(*Meteorological Committee.*)

10028. **Sheepshanks** (**Richard**). Tables, containing the logarithms of A, B, C, D, for every day in the year 1829.
London, Moyes, M.DCCC.XXIX. 1 broch. in-8° de 23 pp.

10029. **Sherman (Orray Taft).** Meteorological and physical observations on the east coast of British America.
Washington, 1883. 1 vol. in-8° de 202 pp.
(*Professional Papers of the Signal Service.* N° XI.)

10030. **Sherwin.** Mathematical Tables. Third edition revised and corrected by William Gardiner.
London, Mount and Page, M.DCC.XLII. 1 vol. in-8°.

10031. **Shilow (M.).** Positionen von 1041 Sternen des Sternhaufens 5 Messiers, aus photographischen Aufnahmen.
St-Petersburg, 1898. 1 broch. in-8° de 60 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* V^e^ série, VIII, 1897.)

10032. **Shilow (M.).** Angenäherte absolute Bahn des Planeten (147) Protogeneia.
St-Petersburg, 1900. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XIII.

10033. **Shilow (M.).** Angenäherte Ephemeriden des Planeten (147) Protogeneia für die Oppositionen 1902 bis 1909.
St-Pétersbourg, 1902. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XVI.)

10034. **Shinn (Milicent W.).** The Lick Astronomical Department of the University of California.
San Francisco, Bacon, 1892. 1 broch. in-8° de 22 pp. Fig.
(*Overland Monthly.* November 1892.)

10035. **Short (James).** Vergelijking der waarnemingen van Venus in de Zon, welke op verscheide plaatsen van Europa, met die aan de Kaap van Goede Hope gedaan zijn : om daaruit het verschilzigt van de Zon te bepaalen.
1 broch. in-8°.
(*Philosophical Transactions for the year 1762.* LII.)

10036. **Short (T.).** A general chronological history of the air, weather, seasons, meteors, in sundry places and different times, more particularly for the space of 150 years.
London, Longman, M.DCC.XLIX. 2 vol in-8° de XVI + XVI + 494 et de 544 pp.

10037. **Shortrede (Robert).** Logarithmic tables, to seven places of decimals. With astronomical and geodetical tables.
Edinburgh, Black, M.D.CCC.XLIV. 1 vol. in-8° de VI + 39 + 195 + 634 pp.

10038. **Siacci (F.).** Sul teorema del conte di Fagnano.
Roma, 1870. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche.* III.)

Sidell (W. J.) : *Voir* 27.

10039. **Sidgreaves (W.) and Stewart (Balfour).** Results of a preliminary comparison of certain curves of the Kew and Stonyhurst inclination magnetographs.
London, 1869. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Proceedings of the Royal Society.* 1869.)

Sieberg (A.) : *Voir* 8532.

10040. **Sieberg (August).** Die Beziehungen zwischen meteorologischen und seismologischen Vorgängen.
Karlsruhe, Braun, 1903. 1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für Aachen.* 1902.)

10041. **Sieberg (August).** Die Vorherbestimmung des Wetters auf Grund von Wetterkarten nebst kurzer Einführung in die Witterungskunde.
Aachen, Geilenkirchen, 1903. 1 broch. in-8° de 64 pp. Fig.

10042. **Sieberg (August).** Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre.
Berlin, 1904. 1 broch. in-8°.
(*Das Weltall.* V.)

10043. **Sieberg (August).** Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben.
Berlin, s. d. (1904). 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Das Weltall.* V.)

10044. **Sieberg (August).** Handbuch der Erdbebenkunde.
Braunschweig, Vieweg, 1904. 1 vol. in-8° de XVIII + 362 pp. Fig. Cartes. Pl.

10045. **Sieberg (August).** Erdbeben und Witterung. Eine Studie über tellurische Dynamik.
Berlin, 1905. 1 broch. in-8° de 36 pp. Fig.
(*Das Wetter.* 1905.)

10046. **Sieberg (August).** Der Erdball, seine Entwicklung und seine Kräfte.
Esslingen und München, Schreiber, s. d. [1908]. 1 vol. in-8° de XVI + 394 pp. Pl. Fig.

Siebert (G.) : *Voir* 5980.

Siegen (P. M.) : *Voir* 11532.

10047. **Siegfried (R.).** Allgemeine Münz-Maass-und Gewichtstabelle. Zweite Auflage von Gloeckner's vergleichenden Münz-Maass-und Gewichtstabelle sämmtlicher Länder der Erde.
Leipzig, Gloeckner, 1887. 1 vol. in-8° de VI + 50 pp.

Siemens (W.) : *Voir* 4564.

10048. **Siemens (Werner).** Kurze Darstellung der an den Preussischen Telegraphen-Linien mit unterirdischen Leitungen bis jetzt gemachten Erfahrungen.
Berlin, Springer, 1851. 1 broch. in-8° de 31 pp.

10049. **Siemens (C. William).** On the conservation of solar Energy.
London, Macmillan, 1883. 1 vol. in-8° de XX + 111 pp. Fig. Pl.
Il y a deux exemplaires.

10050. **Sigaud de la Fond.** Précis historique et expérimental des phénomènes électriques. Seconde édition.
Paris, Serpente, M.DCC.LXXXV. 1 vol. in-8° de XX + 628 pp. Pl.

10051. **Silbermann (J. T).** Notice sur l'héliostat.
Paris, Pollet, 1843. 1 broch. in-8° de 15 pp.

Siljeström (P. A.) : *Voir* 13415.

10052. **Silorata (Augusto-Bernabó).** Il cavaliere Francesco Zantedeschi. Cenni biografici e considerazioni.
Roma, 1872. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Il Buonarrotti*. Serie II, vol. VII.)

10053. **Silva Ferro (Ramon de).** Cartilla meteorológica para marineros y pescadores ò sea.
Londres, Clayton, 1879. 1 broch. in-8° de 48 pp.

10054. **Silvado (Américo-Brazilio) e Castro (Carlos-Agostinho de).** Relatorio geral da primeira Commissão Magnetica Brazileira, seguido de um anexo sobre o serviço chronometrico. 1903-1904.
Rio de Janeiro, 1909. 1 vol. in-8° de IX + 385 pp. Fig. Cartes.

10055. **Simms (Frederick W.).** A treatise on the principal mathematical instruments employed in surveying, levelling and astronomy. Second edition.
London, Weale, 1836. 1 vol. in-8° de XII + 128 pp. Fig.

Simon (Ch.) : *Voir* 3936.

Simon (E.) : *Voir* 12480.

Simon (Dr Heinrich) : *Voir* 4009.

Simon (Jules) : *Voir* 2714 et 6854.

10056. **Simon (Karl)**. Beiträge zur Kenntnis der Mineralfarben.
Kiel, 1908. 1 broch. in-8°.

10057. **Simonin (Dr), père**. Notice sur la météorologie du département de la Meurthe.
Nancy, Troup, 1843. 1 broch. in-8° de 15 pp.

10058. **Simonin (Dr)**. Résumés des observations météorologiques faites à Nancy pendant les années 1845 et 1846 et de la constitution médicale des dites années.
Nancy, Grimblot et Raybois, 1846-1847. 2 broch. in-8° de 24 et de 27 pp.

10059. **Simonoff (J.)**. Recherches sur l'action magnétique de la Terre.
Kazan, 1840-1845. 2 broch. in-8° de 78 et de 78 pp. Pl.

10060. **Simonoff et Lépounoff**. Observations astronomiques faites à l'Observatoire de l'Université impériale de Kazan. Premier cahier.
Kazan, 1842. 1 broch. in-4° de 49 pp. Pl.

10061. **Simons (Charles)**. Éléments de droit civil. Des modes d'acquérir et de transmettre la propriété.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 112 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

10062. **Simons (Charles)**. Éléments de droit civil. De la propriété, de ses modifications.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 180 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

10063. **Simons (Gerardus)**. De dilatatione liquidorum per calorem.
Trajecti ad Rhenum, Altheer, M.DCCC.XXVIII. 1 broch. in-4° de 76 pp. Pl.

10064. **Simpson (Edward)**. Report of ice and ice movements in Bering Sea and the Arctic Basin.
Washington, 1890. 1 broch. in-8° de 25 pp. Carte.

10065. **Simroth (Dr Heinrich).** Die Pendulationstheorie.
Leipzig, Grethlein, 1907. 1 vol. in-8° de XII + 564 pp. Fig.

Simson (Robertus) : *Voir* 369.

10066. **Singer (George-John).** Elements of electricity and electro-chemistry.
London, Longman, 1814. 1 vol. in-8° de XXVIII + 482 pp. Pl.

Sismondi : *Voir* 9017.

10067. **Sissingh (R.).** Propriétés générales des images formées par des rayons centraux traversant une série de surfaces sphériques centrées.
Amsterdam, Müller, 1900. 1 broch. in-8° de 74 pp.
(*Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. Eerste sectie*, VII.)

10068. **Sivering (Jos.).** Formules d'intégration des deux premiers ordres.
Luxembourg, s. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Publications de l'Institut grand-ducal de Luxembourg.*)

10069. **Sivers (Jegór von).** Humboldt und die deutsche Bildungsquelle in Livland.
Leipzig, Steinacker, 1869. 1 broch. in-8° de 9 pp.

10070. **Skertchby (Sydney).** Géographie physique. Traduit sur la 13e édition anglaise, par Alexis Lallemand.
Bruges, Gailliard, 1878. 1 vol. in-8° de VIII + 200 pp. Pl.

10071. **Slack (Henry J.).** What is Jupiter doing?
1 broch. in-8°.

10072. **Slavinsky et Illouschnevitch.** Extrait des observations faites à l'Observatoire de l'Académie impériale des sciences à Vilna pendant les années 1834 et 1835 et 1836 à 1840.
Vilna, Zavadzki, 1838-1842. 4 broch. in-4°.

10073. **Slop de Cadenberg (Josephus).** Observationes siderum habitae Pisis in Specula Academica ab anno LXXVIII ad annum LXXXII vertentis saeculi XVIII.
Pisae, Raphaellius, 1789. 1 vol. in-4° de VI + 367 pp.

10074. **Sluys (A.).** La géographie intuitive.
Bruxelles, Muquardt, 1877. 1 broch. in-8° de 128 pp.

10075. **Smallwood (Charles).** On ozone and on the meteorology of the vicinity of Montreal.
Montreal, Lovell, 1857. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10076. **Smallwood (Charles).** Description of the Observatory at St. Martin, Isle Jesus, Canada East
S. l., 1858. 1 broch. in-8° de 9 pp.

10077. **Smallwood (Charles).** Contributions to Meteorology for the year 1861, from observations taken at Isle Jesus, Canada East.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.

10078. **Smallwood (Charles).** Monthly meteorological Register St. Martin, Isle Jesus, Canada East, 1856-59 and 1861.
Tableaux pet. in plano.

10079. **Smallwood (Charles).** On the eclipse of the Sun of July 18th, 1860, from observations taken at St Martin, Isle Jesus, Canada.
S. l. n. d. 1 feuille in-8° de 3 pp.

Smart (Charles) : *Voir* 12555.

10080. **Smeaton (J.).** Recherches expérimentales sur l'eau et sur le vent, considérés comme forces motrices, applicables aux moulins et aux autres machines à mouvement circulaire, suivies d'expériences sur la transmission du mouvement et la collision des corps. Traduit de l'anglais par P. S. Girard.
Paris, Courcier, 1810. 1 vol. in-4° de XXVIII + 102 pp. Pl.

10081. **Smellie (Thomas D.).** Ocean and air currents.
Glascow, Smith, 1885. 1 broch. in-8° de 21 pp.

10082. **Smiles (Samuel).** La vie des Stephenson, comprenant l'histoire des chemins de fer et de la locomotive. Traduit de l'anglais par F. Landolphe.
Paris, Plon, 1868. 1 vol. in-12 de 424 pp. Portr. Fig.

10083. СМИРНОВ (Д.). Рѣзкія колебанія температуры въ Петербургѣ 20 и 21 Марта 1902 года.
St-Pétersbourg, 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* 1902.)

10084. СМИРНОВ (Д. А.). Быстро дѣйствующій водяной собиратель.
St-Pétersbourg, 1904. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XX.)

10085. СМИРНОВ (Д. А.). Магнитныя и астрономическія опредѣленія Обь-Енисейской соединительной системѣ и по Сибирской желѣзной дорогѣ отъ Челябинска до Краснояска.
St-Pétersbourg, 1906. 1 vol. in-4° de 104 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, XVII.)

10086. СМИРНОВ (Н. Н.). Краткій отчетъ о магнитныхъ изслѣдованіяхъ, въ восточной Россіи за 1871 и 1872 годы.
Казанъ, 1873. 1 broch. in-8° de 34 pp.

10087. **Smith (Adam).** Recherches sur la nature et les causes de la richesse des nations. Traduction du comte Germain Garnier, précédée d'une notice biographique par Blanqui et augmentée de notes historiques de Jean-Baptiste Say et d'éclaircissements historiques par Blanqui.
Paris, Guillaumin, 1843. 2 vol. in-8° de LXXIX + 520 et de 714 pp. Portr.

10088. **Smith (Archibald).** A graphic method of correcting the deviations of a ship's compass, from observations made on 4 or more points.
London, Potter, 1855. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10089. **Smith (Edwin) and Schott (Charles A.).** On the variation of latitude at Rockville, M. D., from observations made in cooperation with the International Geodetic Association 1891-1892.
Washington, 1893. 1 fasc. in-8° de 52 pp. Fig. Pl.
(*United States Coast and Geodetic Survey. Report for 1892. Appendix N° 1.*)

10090. **Smith (Harold).** Rainfall at Hull. Results of 20 ½ years observations on the Beverley Road.
Hull, 1878. 1 feuille in-plano.

10091. **Smith (James).** Nautical observations on the Nautical Almanac and astronomical Ephemeris; arguments proving that it was not originally designed for the sole improvement of nautical Astronomy.
London, Sams, M.DCCC.XXII. Pl.
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

10092. **Smith (John-Russell).** A catalogue of a unique and interesting collection of upwards of twenty six thousand ancient and modern tracts and pamphlets.
London, M DCCC LXXIV. 1 vol. in-8°.

10093. **Smith (J. V. C.).** The American medical Almanac (vol. II) for 1840.
Boston, Marsh, 1840. 1 vol. pet. in-8°.

10094. **Smith (Robert).** Cours complet d'optique. Traduit de l'anglais par L. P. P.
Paris, Jombert, MDCC.LXVII. 2 vol. in-4°. Pl.

10095. **Smith (Robert-Angus).** Air and rain. The beginnings of a chemical climatology.
London, Longmans, 1872. 1 vol. in-8° de XIII + 600 pp.

10096. **Smith (R. Angus).** A centenary of Science in Manchester.
London, Taylor and Francis, 1883. 1 vol. in-8° de XII + 475 pp.

Smithus (Thomas) : *Voir* 5319.

10097. **Smyth (C. Piazzi).** Description of new or improved instruments for navigation and astronomy.
Edinburgh, 1855. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Paris Universal Exposition of 1855.*)

10098. **Smyth (Piazzi C.).** Astronomical experiment on the Peak of Teneriffe, carried out under the sanction of the Lords Commissioners of the Admiralty.
S. l., 1857. 1 broch. in-4° de 68 pp. Pl.

10099. **Smyth (C. Piazzi).** Report on the Teneriffe astronomical experiment of 1856, addressed to the Lords Commissioners of the Admiralty.
London and Edinburgh, Taylor and Francis, 1858. 1 vol. in-4° de 112 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions.* Part II.)

10100. **Smyth (C. Piazzi).** A notice of recent measures at the great Pyramid, and some deductions flowing therefrom.
Edinburgh, Neill, MDCC.LXVI. 1 broch. in-4° de 22 pp. Pl.
(*Transactions of the Royal Society of Edinburgh.* XXIV.)

10101. **Smyth (C. Piazzi).** Madeira spectroscopic. Being a revision of 21 places in the red half of the solar visible spectrum with a Rutherfurd diffraction grating at Madeira during the summer of 1881.
Edinburgh, Johnston, 1882. 1 vol. in-4°. Pl.

10102. **Smyth (C. Piazzi).** Madeira Meteorologic.
Edinburgh, Douglas, 1882. 1 vol. in-8° de VIII + 84 pp.

10103. **Smyth (Captain William-Henry).** A Cycle of celestial Objects, for the use of naval, military, and private astronomers. Volume the first. Prolegomena. Volume the second. The Bedford Catalogue.
London, Parker, M.DCCC.XLIV. 2 vol. in-8°. Fig.

10104. **Smyth (Capt. W.-H.).** Description of an astrological clock belonging to the Society of Antiquaries.
London, Nichols, 1848. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.

10105. **Smyth (Rear-Admiral William-Henry).** The Mediterranean. A Memoir physical, historical and nautical.
London, Parker, MDCCC.LIV. 1 vol. in-8° de V + 520 pp.

10106. **Smyth (Vice-admiral W.-H.)**. The cycle of celestial objects continued at the Hartwell Observatory to 1859, with a notice of recent discoveries, including details from the Aedes Hartwellianae.
London, Nichols, M. DCCC.LX. 1 vol. in-4° de IX + 480 pp.

10107. **Smyth (Admiral W.-H.)**. Addenda to the Aedes Hartwellianae.
London, Nichols, M.DCCC.LXIV. 1 vol. in-4° de VIII + 332 pp.

10108. **Smyth (Admiral W.-H.)**. Sidereal chromatics; being a re-print, with additions, from the « Bedford Cycle of celestial objects » and its « Hartwell Continuation » of the colours of multiple stars.
London, Nichols, M.DCCC.LXIV. 1 vol. in-8° de XI + 96 pp.

10109. **Smyth (Admiral William-Henry)**. A Cycle of celestial Objects. Revised, condensed and greatly enlarged by George F. Chambers. Second edition.
Oxford, Clarendon, 1881. 1 vol. in-8° de XXIV + 696 pp. Fig. Pl.

10110. **Smythies (John-Kinnersley)**. Essay on the theory of attraction.
London, Taylor, 1850. 1 broch. in-4° de 28 pp.

Snellaert (F.-A.) : *Voir* 1173 et 11080.

10111. **Snellen (M.)**. Le télémétéorographe d'Olland.
Harlem, Loosjes, 1879. 1 broch. in-8° de 31 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises*. XIV.)

10112. **Snellen van Vollenhoven (S.-C.)**. Laatste lijst van Nederlandsche schildvleugelige Insecten (*Insecta-Coleoptera*).
Harlem, Loosjes, 1870. 1 vol. in-4° de IV + 146 pp.

10113. **Snellius (Willebrord)**. Le degré du méridien terrestre mesuré par la distance des parallèles de Berg-op-Zoom et de Malines. Publié par Henri Bosmans, S. J.
Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1900. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles*. XXIV.)

10114. **Snow (Robert)**. Observations of the aurora borealis from September 1834 to September 1839.
London, Moyes and Barclay, 1842. 1 broch. in-8° de 17 pp.

Snyder : *Voir* 5588.

10115. **Snyder (B.)**. Report of the Harvard Astrophysical Conference, August 1898.
Lancaster, Pa., 1898. 1 broch. in-8° de 32 pp. Front.
(*Science*. New series, VIII.)

10116. **Sobry (Jules)**. Exposé méthodique de la tenue des livres.
Mons, Manceaux, 1881. 1 vol. in-8° de VIII + 232 pp.

10117. **Socoloff (A.)**. Sur la queue du 1. type de la comète de 1858, V.
Moskva, 1884. 1 broch. in-8° de 14 pp.

10118. **Socolow (Serge)**. Nouvelles recherches astronomiques.
Moscou, 1896. 1 vol. in-8° de 124 pp.

10119. **Socolow (Serge)**. Des planètes se trouvant vraisemblablement au-delà de Mercure et de Neptune.
Moscou, 1897. 1 vol. in-8° de 42 pp.

10120. **Socolow (Serge)**. Corrélations régulières du système planétaire avec l'indication des orbites des planètes inconnues jusqu'ici.
Moscou, 1898. 1 vol. in-8° de 80 pp.

10121. **Socolow (Serge)**. Corrélations régulières supplémentaires du système planétaire. Supplément à l'ouvrage intitulé « Corrélations régulières du système planétaire avec l'indication des orbites des planètes inconnues jusqu'ici ».
Moscou, 1901. 1 vol. in-8° de 50 pp.

10122. **Sömmerring (v.)**. Resultate von Beobachtungen der Sonnenflecken.
(*Annalen der Physik und Chemie*. Jahrgang 1828, zehntes Stück.)
(Relié avec Hachette. Expériences sur le mouvement, etc.)

10123. **Sohncke (L. A.)**. Bibliotheca mathematica. Verzeichniss der Bücher über die gesammten Zweige der Mathematik, welche in Deutschland und dem Auslande vom Jahre 1830 bis Mitte des Jahres 1854 erschienen sind. Mit einem vollständigen Materienregister.
Leipzig, Engelmann, 1854. 1 vol. in-8° de XVIII + 388 pp.

10124. **Sohncke (Dr Leonhard)**. Der Ursprung der Gewitter-Elektricität und der gewöhnlichen Elektricität der Atmosphäre.
Iena, Fischer, 1885. 1 broch. in-8° de 74 pp.
Pp. 72 à 74, liste de travaux relatifs au sujet traité.

10125. **Sohncke (L.)**. Ueber die Bedeutung wissenschaftlicher Ballonfahrten.
München, Franz, 1894. 1 broch. in-4° de 24 pp.

10126. **Sohrader (Carl)**. Verzeichniss der unter mittlern nördlichen Breiten sichtbaren Sterne 1. bis 5. Grösse (Aeq. 1880.0) zum Einzeichnen in die O'Gyallaer Kartennetze.
O'Gyalla, 1877. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(Autographié.)

10127. **Sokolow (A.)**. Observations des petites planètes, faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1898.
St.-Pétersbourg, 1899. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* 1899, X.)

10128. **Sokolow (A.)**. Observations des petites planètes et de la comète 1899*e*, faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1899.
Saint-Pétersbourg, 1900. 1 broch in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.* XIII).

10129. **Sokoloff et Lébédeff**. Ascensions droites moyennes des étoiles observées à la grande lunette méridienne de Poulkowo, dans les années 1891 et 1892. Réduites à l'époque 1892.0 par W. Séraphimoff.
St-Pétersbourg, 1901. 1 broch. gr. in-4° de 18 pp.
(*Publications de l'Observatoire central Nicolas.* Série II, vol. IX.)

10130. **Sokolow (A.)**. Observations des petites planètes et de la comète d'Encke, faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1901.
St-Pétersbourg, 1902. 1 broch. in 8° de 7 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XVII.

10131. **Sokolow (A.)**. Observations des petites planètes et de la comète 1900*b*, faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1900.
St-Pétersbourg, 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XVII.)

10132. **Sokolow (A.)**. Observations des petites planètes et des comètes 1902*d* et 1903,*a*, faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1903.
St-Pétersbourg, 1904. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XX.)

10133. **Solander (E.)**. Exploration internationale des régions polaires. 1882-1883. Observations faites au Cap Thordsen, Spitzberg, par l'Expédition suédoise. Tome I : 4. Magnétisme terrestre.
Stockholm, Norstedt, 1888. 1 vol. in-4° de 238 pp. Pl.

10134. **Solander (E.)**. Die magnetische Inklination in Upsala und Stockholm.
Upsala, Berling, 1889. 1 broch. in-4° de 15 pp.

10135. **Solander (E.)**. Ueber den Einfluss der Fadentorsion bei magnetischen Ablenkungsversuchen.
Upsala, Berling, 1889. 1 broch. in-4° de 10 pp.

10136. **Solander** (**E.**). Modificierte Lloydsche Wage.
Upsala, Berling, 1890. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Nova Acta Regiae Societatis Upsaliensis.* Series III.)

10137. **Solander** (**E**.). Observations du magnétisme terrestre faites à Upsala sous la direction de Rob. Thalén pendant l'exploration internationale des régions polaires en 1882-1883.
Stockholm, Norstedt, 1893. 1 broch. in-4° de 76 pp. Pl.

10138. **Solander** (**E.**). Vergleichung der Bestimmungen der Horizontalintensität an verschiedenen magnetischen Observatorien.
Upsala, Berling, 1893. 1 broch. in-4° de 53 pp.

10139. **Soldner.** Methode beobachtete Stern-Positionen auf eine mittlere zu reduciren. 1 broch. in-4°.
(*Astronomische Abhandlungen* herausgegeben von H. C. Schumacher. Zweites Heft, 1823.)

10140. **Solly** (**S Edwin**). A Handbook of Medical Climatology embodying its principles and therapeutic application with scientific data of the Chief Health Resorts of the World.
London, Churchill, 1897. 1 vol. in-8° de 470 pp. Cartes.

10141. **Soltau** (**Wilhelm**). Römische Chronologie.
Freiburg i. B , Mohr, 1889. 1 vol. in-8° de XXIV + 500 pp. Carte. Pl.

10142. **Somerville** (**Mary**). On the connexion of the Physical Sciences. Third edition.
London, Murray, MDCCC.XXXVI. 1 vol. in-8° de XV + 475 pp. Fig. Pl.

10143. **Somerville** (**Mary**). Physical Geography. New edition. In two volumes.
London, Murray, 1849. 2 vol. pet. in-8°. Portr.

10144. **Sommer** (**Dr Emil**). Die wirkliche Temperaturvertheilung in Mitteleuropa.
Stuttgart, Engelhorn, 1906. 1 fasc. in-8°. Cartes.
(*Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde.* Sechzehnter Band. Heft 2.)

Sommervogel (**Charles**), **S. J.** : *Voir* 2491.

10145. **Somville** (**O.**). Sur les appareils sismiques et les tremblements de terre d'origine lointaine.
Bruxelles, Hayez, 1906. 1 broch. in-8° de 85 pp. Fig.
(*Annuaire astronomique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1907.*)

Somzée (**Cosme de**) : *Voir* 10149.

10146. **Somzée** (**Léon**). Moyens de prévenir les explosions dans les mines. Appareils permettant de constater la présence du grisou.
Schaerbeek, Verteneuil, 1880. 1 broch. in-8° de 24 pp.

10147. **Somzée Léon**). Nouveau procédé d'éclairage électrique.
Schaerbeek, Verteneuil, 1880. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.

10148. **Somzée** (**L.**). Application de l'électricité pour prévenir les explosions de grisou dans les mines.
Schaerbeek, Verteneuil, 1881. 1 broch. in-8° de 55 pp. Pl.

10149. **Somzée** (**Léon de et Somzée** (**Cosme de**). Étude sur les moyens de prévenir les collisions en mer.
Paris, Kapp, 1899. 1 broch. in-8° de 39 pp. Fig.

10150. **Sonnenkalb** (**Hugo**). Die Steuer im Fürstentum Lüneburg während des Mittelalters.
Kiel, 1908. 1 broch. in-8° de 63 pp.

10151. **Sonnenschmidt** (**Hermann**). Kosmologie. Geschichte und Entwicklung des Weltbaues, unter Zugrundelegung der neuesten Forschungen der Wissenschaft.
Köln und Leipzig, Mayer, 1880. 1 vol. in-8° de XII + 476 pp.

10152. **Sonnet** (**H.**). Dictionnaire des mathématiques appliquées.
Paris, Hachette, 1867. 1 vol. in-8° de IV + 1474 pp.

10153. **Sonntag** (**August**) Observations on terrestrial magnetism in Mexico, conducted under the direction of baron von Müller.
Washington City, 1860. 1 broch. in-4° de 84 pp. Pl.
(*Smithsonian Contributions to Knowledge.*)

10154. **Sopwith Thomas**. On the practical importance of meteorology.
London, Taylor and Francis, 1859. 1 broch. in-8° de 15 pp.

10155. **Sotta fu Luigi** (**Francesco-Maria**). La meccanica dell' Infinito.
Milano, Manini-Wiget, 1904. 1 vol. in-8° de XXIV + 215 pp.

10156. **Souchon** (**Abel**). Traité d'astronomie pratique.
Paris, Gauthier-Villars, 1883. 1 vol. in-8° de XCIV + 396 pp.

10157. **Souchon** (**Abel**). Traité d'astronomie théorique, comprenant l'exposition du calcul des perturbations planétaires et lunaires et son application à l'explication et à la formation des tables astronomiques.
Paris, Carré, 1891. 1 vol. in-8° de VIII + 504 pp.

10158. **Souchon (Abel).** La construction des cadrans solaires, précédée d'une histoire de la gnomonique.
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 vol. in-8° de VIII + 52 pp. Pl.
(*Actualités scientifiques.*)

10159. **Souchon (Abel).** Sur l'application des fonctions elliptiques au calcul des perturbations planétaires.
Tours, Deslis, 1905. 1 broch. in-8° de 20 pp.

10160. **Souillart (C.).** Mouvements relatifs de tous les astres du système solaire, chaque astre étant considéré individuellemeut.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-4° de 86 pp.
(*Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers de l'Académie royale de Belgique.* XLII.)

10161. **Souillart (C.).** Théorie analytique des mouvements des satellites de Jupiter.
London, 1880. 1 vol. in-4° de 149 pp.
(*Memoirs of the Royal Astronomical Society.* XLV.)

10162. **Soulié (Émile) et Haudoüin (Hipp.).** Le pétrole.
Paris, Lacroix, 1865. 1 vol. in-12 de VIII + 231 pp. Fig.
South (James) : *Voir* 4970.

10163. **South (James).** Observations on the best mode of examining the double or compound stars : together with a catalogue of those whose places have been identified.
London, Taylor, 1821. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Transactions of the Astronomical Society of London.*)

10164. **South (James).** Practical observations on the Nautical Almanac and Astronomical Ephemeris.
London, Sams, M.DCCC.XXII. 1 broch. in-8° de 64 pp.

10165. **South (James).** Catalogue of 838 double and triple stars.
London, Nicol, 1826. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Philosophical Transactions for 1824 and 1826.*)

10166. **South (James).** On the discordances between the Sun's observed and computed right ascensions, as determined at the Blackmanstreet Observatory, during the years 1821 and 1822.
London, Nicol, 1826. 1 broch. in-4° de 63 pp. Pl.

10167. **Souza Monteiro (José de).** Elogio historico de José Maria Latino Coelho, secretario geral da Academia Real das Sciencias de Lisboa, recitado na sessão publica de 11 de Dezembre de 1898.
Lisboa, 1898. 1 broch. in-4° de 21 pp.

10168. **Souza Monteiro (José de)** Elogio historico de Mommsen, recitado na sessão solemne da Academia Real das Sciencias de Lisboa em 25 de Março de 1906.
Lisboa, 1906. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Historia o Memorias de Academia Real das Sciencias de Lisboa. Nova serie, Classe de Sciencias moraes.* XI.)

10169. **Souza Pinto (R. R. de)**. Nota sobre a parallaxe equatorial do Sol.
Coïmbra, 1869. 1 broch. in-4° de 4 pp.

10170 **Soveral (Vicount de)**. The fourth centenary of the sea route to India. Homaga to Dom Vasco da Gama on the anniversary of the fourth centenary of the discovery of a new route to India.
Lisbon, 1896. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10171. **Spariosu (Basil)**. Ueber die Ursache der Wetter-Trübungen als Grundlage einer Wetter-Prognose.
Mostar, v. Pacher und Kisić, 1902. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10172. **Spariosu (Básil)**. Wissenschaftlich begründte astro-meteorologische Wetter-Prognose für das Jahr 1908.
Kremmünster, s. d. 1 feuille pet. in-8°.

10173. **Spée (Abbé)**. Sur le déplacement des raies des spectres des étoiles.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Mémoires couronnés et autres Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* 1879 .

10174. **Spée (Abbé E.)** Sur la raie dite de l'hélium.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, LXIX.)

10175. **Spéo (E.)**. Les protubérances solaires.
Bruxelles, 1885. 1 broch. in-8° de 44 pp.
(*Ciel et Terre.* VI, 1885.)

10176. **Spée (Abbé E.)**. Physique solaire.
Bruxelles, Hayez, 1886. 1 broch. in-8° de 42 pp. Pl.
(*Annuaire de l'Observatoire royal de Bruxelles, pour 1887.*)

10177. **Spée (Abbé Eugène)**. Quelques remarques sur les spectres de diffraction.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XII, 1886.)

10178. **Spée (Abbé Eugène)**. L'origine des mondes et leurs destinées.
Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1891. 1 broch. in-8° de 36 pp.

10179. **Spée (Chanoine Eugène)**. Région *b-f* du spectre solaire. Atlas.
Bruxelles, Lagaert, 1899. 1 vol. in-plano de XVII pl.

10180. **Spée (Chanoine Eug)**. Région *b-f* du spectre solaire. Texte.
Bruxelles, Lagaert, 1899. 1 vol. in-4° de XVIII + 49 pp.
Il y a trois exemplaires.

10181. **Spée (Mgr)**. Groupe remarquable de taches solaires d'octobre 1904.
Bruxelles, Larcier, 1904. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie*. 1904.)

10182. **Spée (Abbé Eugène)**. Sur les spectres de diffraction.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, XII.)

Spillmann (P.) : *Voir* 11361.

10183. **Spina (P)**. La tempestad del dia 8 de Febrero de 1881 en Puebla. Estudio de meteorologia dinamica.
Puebla, 1882. 1 broch. in-8° de 14 pp.

10184. **Spindler und Hoyer**. Werkstätten fur Präzisionsmechanik, Göttingen, Mitteilungen über einen neuen Horizontalseismographen nach Wiechert-Mintrop. Preisliste XXVII.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 15 pp. Fig.

10185. **Spinoza**. Oeuvres, traduites par Émile Saisset. Première série et seconde série.
Paris, Charpentier, 1842. 2 vol. in-12 de CCVIII + 354 et de VIII + 436 pp.
(Pp. CCV à CCVIII, tome I, bibliographie générale des œuvres de Spinoza.)

10186. **Spitaler (Rudolf)**. Die Wärmevertheilung auf der Erdoberfläche.
Wien, Gerold, 1885. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftliche Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften*. LI. Bd.)

10187. **Spitzer (Simon)**. Aufsuchung der reellen und imaginären Wurzeln einer Zahlengleichung höheren Grades. Mit einem Vorworte von Dr Leopold-Carl Schulz v. Strasznitzki.
Wien, Braumüller, 1849. 1 broch. in-4° de 34 pp.
(*Naturwissenschaftliche Abhandlungen*. III. Bd.)

Splingard (Pierre) : *Voir* 502.

10188. **Spoerer** (**Gustavus**). De cometa qui anno M.DCC.XXIII apparuit.
Berolini, Schlesinger, M.DCCC.XLIII. 1 broch. in-4° de 34 pp.

10189. **Spörer** (**Dr**). Ueber Sonnenflecke.
Berlin, 1865. 1 broch. in-8° de 18 pp. Pl.

10190. **Spoerer Dr G.**. Die Reise nach Indien zur Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss am 18. August 1868.
Leipzig, Engelmann, 1869. 1 broch. in-8° de 30 pp.

10191. **Spörer** (**Dr G.**). Beobachtungen der Sonnenflecken. II. Fortsetzung der Publication XIII der Astronomischen Gesellschaft.
Leipzig, Engelmann, 1876. 1 vol. in-4° de 142 pp. Pl.

10192. **Spörer** (**G.**). Ueber die Entstehung der Protuberanzen durch chemische Processe.
Berlin, 1878. 1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Monatsbericht der Kgl. Akademie der Wissenschaften in Berlin.*)

10193. **Spoerer** (**Dr G.**). Ueber die Periodicität der Sonnenflecken seit dem Jahre 1618, vernehmlich in Bezug auf die heliographische Breite derselben, und Nachweis einer erheblichen Störung dieser Periodicität während eines langen Zeitraumes.
Halle, Blochmann, 1889. 1 broch. in-4° de 44 pp.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher.* LIII.)

10194. **Spring** (**A.**). Botanique.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 183 pp. Portr. Fig.
(*Encyclopédie populaire.*)

Spring (**W.**) : *Voir* 10226.

10195. **Spring** (**W.**). Bildung von Legirungen durch Druck.
Berlin, Schade, 1882. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Berichte der Deutschen Chemischen Gesellschaft.* Jahrg. XV.)

10196. **Spring** (**W.**) **et Winssinger** (**C.**). De l'action du chlore sur les combinaisons sulfoniques et sur les oxysulfures organiques Deuxième communication.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Bulletins de l'Academie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

10197. **Spring** (**W.**). Sur la dilatation des aluns.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, III.)

10198. **Spring (Walthère)**. Sur la dilatation de quelques sels isomorphes.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, IV.)

10199. **Spring (W.)**. Sur le siège des orages et leur origine.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 25 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, IV.)

10200. **Spring (W.) et Legros (Ém.)**. Sur les éthers composés de l'acide hyposulfureux et sur quelques bisulfures organiques.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, IV.)

10201. **Spring (W.)**. Formation de quelques arséniures métalliques par l'action de la pression.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, V.)

10202. **Spring (W.)**. Formation de sulfures métalliques sous l'action de la pression. Considérations qui en découlent touchant les propriétés des états allotropiques du phosphore et du carbone.
Bruxelles. Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, V.)

10203. **Spring (W.)**. Sur l'apparition dans l'état solide de certaines propriétés caractéristiques de l'état liquide ou gazeux des métaux.
Bruxelles, Hayez, 1894. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, XXVIII.)

Sprung (Dr A.) : *Voir* 2089.

10204. **Sprung (Dr A.)**. Lehrbuch der Meteorologie. Im Auftrage der Direktion der Deutschen Seewarte.
Hamburg, Hoffmann und Campe, 1885. 1 vol. in-8° de XII + 407 pp. Cartes.

Spysschaert (Ém.) : *Voir* 11082.

Sresnewsky (Dr B.) : *Voir* 13202.

10205. **Sresnewsky (Dr B.)**. Geschützte Rotations-Thermometer.
Jurjew, Matthiesen, 1901. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjew*. XIII.)

10206. **Sresnewsky (Dr B.)**. Einige geometrische Sätze über die Krümmung eines Luftstroms in atmosphärischen Wirbeln.
St. Petersburg, 1902. 1 broch in-8° de 10 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. XVI.)

10207. СРЕЗНЕВСКІЙ (Б.). Указатель къ Ежемѣсячнымъ обзорамъ погоды въ Европ. Россіи и прилежащихъ странахъ за десятилѣтіе 1891-1900 гг.
Юрьевъ, 1902 1 broch. in-8° de 40 pp.

10208. **Sresnewsky (Dr B.)**. Synoptische Tabellen der täglichen Niederschläge an allen meteorologischen Stationen der Ostseeprovinzen im Jahre 1900.
Jurjew, Mattiessen, 1903. 1 broch. in-8° de 58 pp.

10209. **Sresnewsky (Dr B.)**. Bericht über die Ergebnisse der Beobachtungen für das Liv-Estländische Regenstationennetz. 15-jährige Mittelwerte der Niederschlagsmenge, Anzahl der Niederschlagstage und Temperatur für den Zeitraum 1886-1900.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 47 pp. Cartes.

10210. **Sresnewsky (Dr B.)**. Bericht an die Kaiserliche Livländische Gemeinnützige und Ökonomische Sozietät.
Dorpat, Laakmann, 1909. 1 broch. in-8° de 21 pp.

10211. **Stabile (A.)**. Una capatina agli Osservatori di Uccle, Potsdam e Vienna. Note di viaggio.
Torino, Cassone, 1909. 1broch. in-8° de 11 pp.
(*Rivista di Astronomia e Scienze affini*. III, 1909.)

10212. **Stackelberg (Frédéric)**. A B C de l'astronomie.
Paris, 1905. 1 vol. in-8° de 272 pp. Pl.

Stade (H.) : *Voir* 520.

10213. **Stadeler (E.)**. La reproduction des diagrammes de marée gravés par les appareils enregistreurs.
Bruxelles, Goemare, 1901. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Annales des Travaux publics de Belgique*. 1901.)

10214. **Stadius (Joannes)**. Ephemerides novae, auctae et repurgatae secundum Antverpiae longitudinem, ab anno 1554 usque ad annum 1600.
Coloniae Agrippinae, Birckmannus, M.DLXX. 1 vol. in-4°.

10215. **Stadthagen (Hans).** Beiträge zur Untersuchung des Genauigkeitsgrades astronomischer Berechnungen mit Anwendung auf eine in der geographischen Ortsbestimmung häufig vorkommende Aufgabe.
Berlin, Bernstein, 1888. 1 broch. in-8° de 84 pp.

10216. **Stainier (X.).** La fin du Monde.
Louvain, Polleunis et Ceuterick, 1898. 1 broch. in-8° de 39 pp. Fig.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1898.)

Stamkart (F. J.) : *Voir* 7992.

10217. **Stanhufius (Michael).** De meteoris libri duo.
Vitebergae, M.D.LXII. 1 vol. pet. in-8°.

10218. **Stanley (Henry M.).** Through the dark Continent.
London, Low, 1878. 2 vol. in-8° de XVI + 522 et de X + 566 pp. Portr. Fig. Cartes. Pl.

10219. **Stanley (H. M.).** The Congo and the founding of its Free State.
London, Low, 1885. 2 vol. in-8° de XXVIII + 528 et de X + 484 pp. Portr. Fig. Cartes. Pl.

10220. **Stanley (H. M.).** Dans les ténèbres de l'Afrique. Recherche, délivrance et retraite d'Émin Pacha. Traduit de l'anglais. Avec des gravures d'après les dessins de A. Forestier, Sydney Hall, Montbard, Riou.
Paris, Hachette, 1890. 2 vol. in-8° de 518 et de 484 pp. Cartes. Grav. Fig.

10221. **Stapff (F. M.).** Les eaux du tunnel du St-Gothard.
S. l. (Altenbourg), 1891. 1 vol. in-4° de 168 pp. Carte. Pl.

10222. **Staring (Dr W.-C.-H.).** De aardkunde van Twenthe.
Zwolle, Tijl, 1845. 1 broch. in-8° de 35 pp.

10223. **Stark (Canonicus Augustin).** Beschreibung der meteorologischen Instrumente nebst einer Anleitung zum Gebrauche derselben bey den Beobachtungen.
Augsburg, Brinhaufser, 1815. 1 broch. in-4° de 79 pp. Pl.

10224. **Stark (Canonicus Augustin).** Meteorologisches Jahrbuch von 1814.
Augsburg, 1817. 1 vol. in-4° de 80 pp.

10225. **Stas (J.).** La science et l'imagination.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, L, 1880.)

10226. **Stas (Jean-Servais)**. Oeuvres complètes. Tome I, publié sous la direction de W. Spring. Tome II, publié sous la direction de Depaire. Tome III, publié sous la direction de W. Spring.
Bruxelles, Muquardt, 1894. 3 vol. in-4° de LVI + 856, de VI + 854 et de II + 556 pp. Portr.

10227. **Stassart (Baron de)**. Oeuvres diverses.
Bruxelles, Muquardt, 1854. 1 vol. in-8° de 1092 pp.

10228. **Stearns (Robert E. C.)**. On helix aspersa in California, and the geographical distribution of certain west American Land-Snails, and previous errors relating thereto.
S. l., 1881. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

10229. **Stebbing (F. C.)**. Navigation and nautical astronomy.
London, Macmillan, 1896. 1 vol. in-8° de XII + 328 pp. Fig.

10230. **Stebbins (Joel)**. Photometric observations of double stars.
Urbana, s. d. [1907]. 1 broch. in-8° de 58 pp.
(*University of Illinois. The University Studies*. II, 1907.)

10231. **Stebnitzky (General-Major J.)**. Ueber die geographische Lage und die absolute Höhe der Stadt Teheran. Nach dem russischen Manuscripte übertragen und mitgetheilt von A. Moritz.
Kiel, Frencke und Schachel, s. d. 1 broch. in-4° de 4 pp.

Stecher (J.) : *Voir* 6302.

10232. **Stecher (J.)**. Anton Reinhard Falck et le Musée des sciences et des lettres de Bruxelles en 1827.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 35 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, III, 1882.)

10233. **Stecher (J.)**. Notice sur la vie et les œuvres de Jean Lemaire de Belges.
(Bruxelles, Hayez), 1891. 1 vol. in-8° de CVII pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission pour la publication des œuvres des grands écrivains.*)

Stechert (Dr C.) : *Voir* 10927.

10234. **Stechert (Carl)**. Definitive Bestimmung der Bahn des Cometen 1881. IV.
Kiel, Mohr, 1881. 1 broch. in-4° de 30 pp.

Steedman (Lieutenant Charles) : *Voir* 2170.

Steen (Aksel S.) : *Voir* 12977.

10235. **Steen** (**Aksel S.**). Den Richard'ske Barografs anvendelighed til Stormvarsler i Finmarken om vinteren.
Christiania, Dybwad, 1898. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger*. 1898.)

10236. **Steen** (**Aksel S.**). The diurnal variation of terrestrial magnetism.
Christiania, Brøggers, 1904. 1 broch. in-8° de 33 pp.
(*Videnskabs Selskabets Skrifter*. 1904.)

10237. **Steen** (**Aksel S.**). Iordmagnetiske Maalinger i Norge Sommeren 1902.
Kristiania, Cammermeyer, 1904. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Archiv for Mathematik og Naturvidenskab*. XXVI.)

10238. **Steen** (**Aksel S.**). Report of the second Norwegian Arctic Expedition in the « Fram », 1898-1902. No 6. Terrestrial Magnetism.
Kristiania, Brøgger, 1907. 1 broch. in-8° de 82 pp.

10239. **Steen** (**Aksel S.**). Havoverflatens Temperatur ved Norges Kyst.
Kristiania, Johansen, 1908. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Archiv for Mathematik og Naturvidenskab*. XXIX.)

10240. **Steenhuis** (**Dr L.**). Weêr en klimaat. Handboek der Meteorologie.
Groningen, Noordhoff, 1886. 1 vol. in-8° de xv + 196 pp. Fig.

Steer (**Oberlieutenant Ritter von**) : *Voir* 11408.

10241. **Steffens** (**Otto**). Die Blitzgefahr in Deutschland von 1854 bis 1901. Ein Beitrag zur Gewitterkunde.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°de 34 pp.

Stehlin (**Johann-Jakob**) : *Voir* 4517.

Stehr (**A.**) : *Voir* 13279.

10242. **Steichen.** Mémoire sur la vie et les travaux de Simon Stévin.
Bruxelles, Van Dale, 1846. 1 vol. in-8° de 242 pp. Pl.

10243. **Steichen.** Un supplément à la géométrie, destiné à servir d'introduction à l'étude de la mécanique.
Bruxelles, Delevingne et Callewaert, 1855. 1 vol. in-8° de VIII + 234 pp. Pl.

10244. **Steichen.** Mémoire sur les cinq polyèdres réguliers.
Bruxelles, Hayez, 1858. 1 broch. in-8° de 32 pp.

10245. **Steifensand** (**Dr C. A.**). Das Malaria-Siechthum in den Niederrheinischen Landen.
Crefeld, Funcke und Müller, 1848. 1 vol. in-8° de XIII + 208 pp. Carte.

10246. **Stein** (**Rev. J.**), **S. J.** Corrections to Professor Turner's paper « on the classification of long-period variable stars, and a possible physical interpretation ».
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10247. **Stein** (**Sigmund-Theodor**). Das Licht im Dienste wissenschaftlicher Forschung. Viertes Heft. Die Photographie im Dienste der Astronomie, Meteorologie und Physik.
Halle a. S., Knapp, 1886. 1 vol. in-8° de VIII + 192 pp. Pl. Portr.

10248. **Stein** (**Sigmund-Theodor**). Das Licht im Dienste wissenschaftlicher Forschung. Handbuch der Anwendung des Lichtes, der Photographie und der optischen Projektionskunst in der Natur- und Heilkunde, etc. Zweite Auflage. Zweiter Band.
Halle a. S., Knapp, 1888. 1 vol. in-8° de XIV + 462 pp. Fig. Pl.

10249. **Steiner** (**P.**). Sommaire de la langue universelle Pasilingua.
Lausanne, s. d. 1 broch. in-8° de 34 pp.

Steinhausen (**Major F.**) : *Voir* 2089.

10250. **Steinhauser** (**Anton**). Hilfstafeln zur präcisen Berechnung zwanzigstelliger Logarithmen zu gegebenen Zahlen und der Zahlen zu 20-stelligen Logarithmen.
Wien, Gerold, 1880. 1 vol. in-8° de XII + 296 pp.

10251. **Steinhauser** (**Anton**). Die Lehre von den Aufstellung empirischer Formeln mit Hilfe der Methode der kleinsten Quadrate.
Leipzig, Teubner, 1889. 1 vol. in-8° de VI + 292 pp.

10252. **Steinhauser** (**A.**). Die Himmels-Planigloben.
Wien, Artaria, s. d. 1 feuille in-plano.

10253. **Steinhauser** (**A.**). Das Planetensystem unserer Sonne nach Littrow's und Arago's Angaben.
Wien, Artaria, s. d. 1 feuille in-plano.

10254. **Steinheil** (**Dr**). Elemente der Helligkeits-Messungen am Sternenhimmel.
Göttingen, 1835. 1 vol. in-4° de 140 pp. Pl.

10255. **Steinheil (Dr Adolph) und Voit (Dr Ernst).** Handbuch der angewandten Optik. I. Band.
Leipzig, Teubner, 1891. 1 vol. in-8° de VI + 314 pp. Fig. Pl.

10256. **Steinheil, Söhne (C. A.).** Ateliers d'optique et d'astronomie.
Munich, 1895. 1 broch. in-8° de 20 pp. Fig.

Steinthal (H.) : *Voir* 11961 et 11962.

10257. **Stelling (E.).** Ueber die mittlere Windrichtung am unteren Lauf des Ob und Jenissei.
St-Petersburg, 1883. 1 broch. in-4° de 15 pp.

10258. **Stelling (Ed.).** Magnetische Beobachtungen auf einer Reise nach Urga im Sommer 1893 nebst Bemerkungen über die Änderungen der erdmagnetischen Elemente in Ost-Sibirien.
St-Pétersbourg, 1895. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, t. II.)

10259. **Stenzel (Dr K. Gustav).** Rhizodendron Oppoliense Göpp.
Breslau, Aderholz, 1886. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.

10260. **Stephan.** Notice historique sur les moyens usités pour compter le temps depuis l'Antiquité jusqu'à nos jours.
Marseille, Cayer, 1871. 1 broch. in-8° de 59 pp. Pl.

Stephani (F.) : *Voir* 12480.

Stephanus (Henricus) : *Voir* 3216.

10261. **Stephenson (J. M.).** On the Linen and Hempen manufactures, in the province of Ulster.
1 broch. in-4° de 82 pp.

10262. **Stepling (Josephus).** Litterarum Commercium.
Wratislaviae, Kornius, 1782. 1 vol. in-8° de VIII + 662 pp.

10263. **Sterneck (Oberlieutenant Robert von).** Fortsetzung der Untersuchungen über den Einfluss der Schwerestörungen auf die Ergebnisse des Nivellements.
Wien, Vernay, 1889. 1 broch. in-8° de 67 pp. Carte.
(*Mittheilungen der K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* IX. Bd.)

10264. **Sterneck** (**Robert von**). Die Schwerkraft in den Alpen und Bestimmung ihres Werthes für Wien.
Wien, Vernay, 1892. 1 vol. in-8° de 108 pp. Carte.
(*Mittheilungen des K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* XI.)

10265. **Sterneck** (**Oberlieutenant v.**). Schwerebestimmungen im hohen Norden, ausgeführt vom K. und K. Linienschiffs-Lieutenant August Gratzl im Sommer 1892.
Wien, Lechner, 1893. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Mittheilungen des K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* XII. Bd 1892.)

10266. **Sterneck** (**Oberlieutenant Robert von**). Die Polhöhe und ihre Schwankungen, beobachtet auf der Sternwarte des K. und K. Militär-Geographischen Institutes zu Wien.
Wien, Vernay, 1894. 1 broch. in-8° de 95 pp. Carte.
(*Mittheilungen des K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* XIII.)

10267. **Sterneck** (**Oberlieutenant Robert von**). Relative Schweresbestimmungen ausgeführt im Jahre 1893.
Wien, Vernay, 1894. 1 vol. in-8° de 102 pp. Cartes.
(*Mittheilungen des K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* XIII.)

10268. **Sterneck** (**Oberlieutenant Robert von**). Relative Schwerebestimmungen ausgeführt im Jahre 1894, nebst einem Anhang über Barymeter-Beobachtungen.
Wien, Vernay, 1895. 1 broch. in-8° de 72 pp. Cartes.
(*Mittheilungen des K. und K. Militär-Geographischen Institutes.* XIV.)

10269. **Stévart** (**Armand**). Copernic et Galilée devant l'Université de Louvain. Procès de Martin-Étienne Van Velden.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1891. 1 vol. in-8° de 213 pp.

10270. **Stevenson** (**Thomas**) **and Murphy** (**Shirley F.**). A treatise on Hygiene and public Health. Vol. I.
London, Churchill, 1892. 1 vol. in-8° de VIII + 1013 pp. Fig. Cartes. Pl.

Stévin (**S.**) : *Voir* 2783 et 12790.

10271. **Stévin** (**Simon**). La pratique d'arithmétique. Traicté des incommensurables grandeurs.
Leyde, Plantin, M.D.LXXXV. 1 vol. pet. in-8° de 216 pp.
(Relié avec Stévin (Simon). L'arithmétique.)

10272. **Stévin (Simon)**. L'Arithmétique; l'Algèbre avec les equations de cinc quantitez.
Leyde, Plantin, CIↃ.IↃ.LXXXV. 1 vol. pet. in-8° de 656 pp.

10273. **Stévin (Simon)**. Tweede stuck der wiscontighe gedachtenissen van de meetdaet.
Leyden, Bouvvensz, CIↃ.IↃ.CV. 1 vol. in-fol. Fig.

10274. **Stévin (Simon)**. Wiscontige gedachtenissen.
Leyden, Bouvvensz, CIↃ.IↃ.C.VIII. 1 vol. in-fol. Fig.

10275. **Stévin (Simon)**. Oeuvres mathématiques. Reveu, corrigé et augmenté par Albert Girard.
Leyde, Elsevier, CIↃ.IↃC.XXXIV. 1 vol. in-fol. Fig.

Stewart (Balfour) : *Voir* 1783, 10039 et 11327.

10276. **Stewart (Balfour)**. On the great magnetic disturbance which extended from August 28 to September 7, 1859, as recorded by photography at the Kew Observatory.
London, 1861. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.

10277. **Stewart (Balfour)**. On the nature of the forces concerned in producing the greater magnetic disturbances.
London, 1862. 1 broch. in-4° de 18 pp.

10278. **Stewart (Balfour)**. On the magnetic disturbance which took place on the 14th of December 1862.
London, 1863. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Proceedings of the Royal Society*. 1863.)

10279. **Stewart (Balfour)**. On the sudden squalls of 30th October and 21st November 1863.
London, 1863. 1 broch. in-8° de 2 pp. Pl.
(*Proceedings of the Royal Society* 1863.)

10280. **Stewart (B)**. An account of certain experiments, on aneroid barometers, made at Kew Observatory, at the expense of the Meteorological Committee.
London, 1868 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*.)

10281. **Stewart (Balfour)**. A preliminary investigation into the laws regulating the peaks and hollows exhibited in the Kew magnetic curves during the first two years of their production.
London, 1869. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Proceedings of the Royal Society*. 1869.)

10282. **Stieffel (Ph.)**. Jahrbuch der Witterungs- und Himmelskunde für Deutschland im Jahr 1840.
Karlsruhe, Müller, 1840. 1 vol. in-8° de 208 pp. Pl.

10283. **Stieffel (Ph.)**. Beobachtungen des Meteorologischen Vereins im Grossherzogtum Baden. Jahrgang 1843.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

Stieler (A.) : *Voir* 2318.

10284. **Stieler**. Hand-Atlas. Nr 85 bis 91. Vereinigte Staaten und Mexico. Karten.
Gotha, Perthes, s. d. 7 feuilles in-fol.

10285. **Stieler (Adolf)**. Hand-Atlas über alle Theile der Erde und über das Weltgebäude. Vollständige Ausgabe. 84 Karten.
Gotha, Perthes, 1868. 1 vol. in-fol.

10286. **Stieler (Adolf)**. Handatlas über alle Theile der Erde und über das Weltgebäude.
Gotha, Perthes, s. d. [1885]. 1 vol. in-plano de 95 pl.

10287. **Stieler (Adolf)**. Handatlas über alle Theile der Erde und über das Weltgebäude.
Gotha, Perthes, s. d. 1 vol. in-fol. de 95 cartes.

10288. **Stieler**. Hand-Atlas. 100 Karten mit 162 Nebenkarten. Herausgegeben von Justus Perthes' Geographischer Anstalt in Gotha. Neunte Auflage. Zweiter Abdruck.
Gotha, Perthes, 1906. 1 vol. in-fol.

Stieltjes : *Voir* 4954.

10289. **Stierlin (A. G.)**. Hülfstafeln und Beiträge zur neueren Hygrometrie.
Köln am Rhein, Bachem, 1834. 1 vol. in-8° de XIV + 179 pp. Pl.

Stierlin (G.) : *Voir* 12480.

10290. **Stirling (William)**. New theories in Astronomy.
London, Spon, 1906. 1 vol. in-8° de XV + 336 pp.

10291. **Stockman (Wm B.)**. Invariability of our winter climate.
Washington, 1904. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Weather Bureau.*)

10292. **Stockman (William B.)**. Temperature and relative humidity data.
Washington, 1905. 1 broch. in-4° de 27 pp. Cartes.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau. Bulletin O.*)

10293. **Stockwell (John N.)**. Theory of the Moon's motion.
Philadelphia, Lippincott, 1875. 1 broch. in-4° de XVI + 44 pp.

Stöckle (J.) : *Voir* 7268.

Stoeffler (Jean) : *Voir* Stoefflerinus (Joannes).

10294. **Stoefflerinus (Joannes) et Pflaumis (Jacobus)**. Almanach nova plurimis annis venturis iservientia.
Venitiis, Liechtenstein, 1521. 1 vol. in-4°. Fig.

10295. **Störmer (Carl)**. Sur le mouvement d'un point matériel portant une charge d'électricité sous l'action d'un aimant élémentaire.
Christiania, Dybwad, 1904. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.
(*Videnskabs-Selskabets Skrifter. I. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse.* 1904, n° 3.)

10296. **Störmer (Carl)**. Les expériences de M. Villard et sa théorie des aurores boréales.
Paris, Gauthier-Villars, 1906. 1 broch. in-4° de 4 pp. Fig.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences.* 1906.)

10297. **Störmer (Carl)**. On the trajectories of electric corpuscles in space under the influence of terrestrial magnetism, applied to the aurora borealis and to magnetic disturbances.
Kristiania, Cammermeyer, 1906. 1 broch. in-8° de 47 pp. Fig. Pl.
(*Archiv for Mathematik og Naturvidenskab.* XXVIII.)

10298. **Störmer (Carl)**. Sur les trajectoires périodiques des corpuscules électriques dans l'espace sous l'influence du magnétisme terrestre, avec application aux perturbations magnétiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1906. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences.*)

10299. **Störmer (Carl)**. Sur les trajectoires des corpuscules électrisés dans l'espace sous l'action du magnétisme terrestre, avec application aux aurores boréales.
Genève, 1907. 1 vol. in-8° de 140 pp. Pl.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 1907.)

10300. **Störmer** (**C.**). Sur les trajectoires des corpuscules électrisés dans le champ d'un aimant élémentaire avec application aux aurores boréales.
Roma, Salviucci, 1909. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Atti del IV. Congresso internazionale dei Matematici.* Romá, 6-11 Aprile 1908, III.)

10301. **Störmer** (**Carl**). Photographies des aurores boréales et nouvelle méthode pour mesurer leur altitude.
Paris, 1910. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences.*)

10302. **Stohlmann** (**W.**). Ueber die klimatischen Verhältnisse Gütersloh's respective Westphalens.
Gütersloh, Bertelsmann, 1861. 1 broch. in-4° de 26 pp.

Stokes (**Prof G. G.**) : *Voir* 12471.

10303. **Stokes George-Gabriel**). Description of the card supporter for sunshine recorders adopted at the Meteorological Office.
London, 1880. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1880.)

10304. **Stolle Dr Eduard**). Thermometrische Tabelle nach den Scalen von Celsius, Réaumur und Fahrenheit nebst den bemerkenswerthesten Naturerscheinungen aus dem Gebiete der Chemie, Physiologie, Climatologie und physischen Geographie in ihrem Zusammenhange mit der Temperatur.
Berlin, Herbig, 1854. 1 table in-plano.

Stone (**E. J.**) : *Voir* 12204 et 12217.

10305. **Stone Edward-James**). Catalogue of 12.441 stars, for the epoch 1880; from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1871 to 1879.
London, Eyre and Spottiswoode, 1881. 1 vol. in-4° de XXXII + 565 pp. Pl.

10306. **Stone** (**E. J.**). Tables for faciliting the computation of star-constants. Modified by H. H. Turner.
London, Frowde, 1897. 1 broch. in-8° de XVIII + 68 pp.

10307. **Stone** (**E. J.**). The day-numbers of the Nautical Almanac for the years 1900, 1901, 1902, modified for use with the tables of star constants, by H. H. Turner.
London, Frowde, 1899. 1 broch. in-8° de V + 28 pp.

10308. **Stone** (**Ormond**). Motions of the solar system.
Salem, Mass., 1888. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Proceedings of the American Association for the advancement of Science.* XXXVII.)

10309. **Stone** (**Ormond**). On the extra-meridian determination of time, by means of a portable transit-instrument.
S l. n. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10310. **Stourdza** (**D. A.**). Le 10 mai.
Bucarest, Göbl, 1887. 1 broch. pet. in-8° de 51 pp.

10311. **Stourdza** (**Prince Grigori**). Exposé des lois fondamentales de l'Univers, fait à la Société astronomique de France.
Paris, 1900. 1 broch. in-8° de 88 pp.

10312. **Stourdza** (**Prince Grigori**). Les lois fondamentales de l'Univers.
Paris, Baudry, 1891. 1 vol. in-8° de 564 pp.

Stracciati (**E.**) : *Voir* 747.

10313. **Strachan** (**R.**). Principles of weather forecasts and storm prevision. Second edition.
London, Williams and Stradan, 1868. 1 broch. in-8° de 24 pp.

10314. **Strachan** (**Richard**). Basis of evaporation. Temperature of the sea around the British Isles. Notes on the climate of Ireland.
London, Williams and Strahan, 1910. 1 vol. in-8° de 70 pp.

Strachey (**Lt général**) : *Voir* 12471.

10315. **Strachey** (**Lieut.-general R.**). Harmonic analysis of hourly observations of air temperature and pressure at British Observatories. Part I. Temperature.
London, Kegan Paul, 1893. 1 broch. in-4° de 30 pp.
(*Philosophical Transactions of the Royal Society of London.* 184.)

10316. **Strahan** (**Colonel G.**). Catalogue of stars for the epoch January 1, 1892 from observations by the Great Trigonometrical Survey of India, Compiled under the direction of Colonel H. R. Thuillier.
Dehra Dun, Hughes, 1893. 1 broch. in-4° de VI + 17 pp.

10317. **Strasser** (**G.**). Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der Sternwarte zu Kremsmünster in dem Triennium 1873, 1874 und 1875.
1 broch. in-8° de 61 pp.
(*Repertorium für Experimental-Physik.* XII.)

10318. **Strasser** (**P. G.**). Mittlere Oerter von Fixsternen bezogen auf das mittlere Aequinoctium 1870.0 abgeleitet aus den Beobachtungen der Sternwarte Kremsmünster.
Kremsmünster, Feichtinger, 1877. 1 broch. in-8° de 26 pp.

10319. **Strasser** (**G.**). Ueber die mittlere Temperatur von Kremsmünster.
Wien, 1878. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* II. Abtheilung. LXXVII, 1878.)

10320. **Stratford** (**Lieut. W. S.**). On the elements of the orbit of Halley's comet, at its appearance in the years 1835 and 1836.
London, 1837. 1 broch. in-8° de 81 pp.
(*Nautical Almanac for 1839.*)

10321. **Stratingh** (**S.**). Beschrijving van een verbeterd Faradaysch magnetisch-electrisch werktuig.
S. l., 1834. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.

10322. **Stratonoff** (**W.**). Sur le mouvement des facules solaires.
St-Pétersbourg, 1897. 1 vol. in-4° de 101 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, V.)

10323. **Streete** (**Tho.**). Astronomia Carolina : a new theory of the celestial motions. Second edition. With some lunar and planetary observations and with a proposal of their uses in navigation.
London, Smith, 1710. 1 vol. in-4°.

10324. **Streintz** (**Dr Heinrich**). Die physikalischen Grundlagen der Mechanik.
Leipzig, Teubner, 1883. 1 vol. in-8° de XII + 142 pp.
(Il y a deux exemplaires.)

10325. **Strens** (**Louis**). La télégraphie électrique mise à la portée de tout le monde.
Bruxelles, Jamar, 1855. 1 broch. in-8° de 80 pp.

10326. **Strobel** (**Fr.**). Sachregister zu den Annalen der Physik und Chemie. Poggendorff'sche Folge Band 1-160; Ergänzungsband 1-8 und Jubelband 1824-1877. Nach den von W. Barentin herausgegebenen Registern zu je dreissig Bänden bearbeitet.
Leipzig, Barth, 1888. 1 vol. in-8° de VIII + 719 pp.

10327. **Strobel** (**Fr.**). Beiblätter zu den Annalen der Physik und Chemie herausgegeben von G. und E. Wiedemann. Namenregister zum 1-15 Bände (1877-1891).
Leipzig, Barth, 1893. 1 vol. in-8° de VI + 200 pp.

10328. **Strobel (Friedrich)**. Adressbuch der lebenden Physiker, Mathematiker und Astronomen des In- und Auslandes und der technischen Hilfskräfte.
Leipzig, Barth, 1905. 1 vol. in-8° de x + 258 pp.

Strobl (Josef) : *Voir* 5011.

10329. **Strömgren (Elis)**. Berechnung der Bahn des Kometen 1890, II.
Lund, Malmström, 1896. 1 vol. in-4° de 106 pp.
(*Acta Regiae Societatis Physicae, Lund.* VI.)

10330. **Strömgren (Elis)**. Ueber Kometenbahnexcentricitäten II.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Meddeländen från Lunds Astronomiska Observatorium.* N° 7.)

10331. **Strömgren (Elis)**. Ueber mekanische Integration und deren Verwendung für numerische Rechnungen auf dem Gebiete des Drei-Körper-Problemes.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Meddeländen från Lunds Astronomiska Observatorium.* N° 13.)

Stroobant (P.) : *Voir* 6006.

10332. **Stroobant (Paul)**. Sur l'agrandissement apparent des constellations, du Soleil et de la Lune à l'horizon.
Bruxelles, Hayez, 1885. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletin de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VIII, 1884.)

10333. **Stroobant (Paul)**. Nouvelles recherches sur l'agrandissement apparent des constellations, du Soleil et de la Lune à l'horizon.
Bruxelles, Hayez, 1885. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, X.)

10334. **Stroobant (Paul)**. Étude sur le satellite énigmatique de Vénus avec les textes originaux relatant les observations de cet astre.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 broch. in-4° de 48 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* XLIX, 1887.)

10335. **Stroobant (Paul)**. Observations physiques de Saturne faites en 1887, à l'Observatoire royal de Bruxelles.
1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XIV, 1887.)

10336. **Stroobant** (**P.**). Recherches expérimentales sur l'équation personnelle dans les observations de passages.
Paris, 1892. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletin astronomique*. 1892.)

10337. **Stroobant** (**P.**). Note sur le diamètre du Soleil et de la Lune et l'équation personnelle dans les observations de passage.
Bruxelles, 1892. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique*. 3e série, XXIII.)

10338. **Stroobant** (**P.**). Nouvelles recherches expérimentales sur l'équation personnelle dans les observations de passage.
Paris, Gauthier-Villars, 1892. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences*. 1892.)

10339. **Stroobant** (**Paul**). Les Biélides. Résultats des observations de 1895.
Bruxelles, Balat, 1896. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie*. I.)

10340. **Stroobant** (**Paul**). Précis d'astronomie pratique.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 vol. in-8° de 188 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique des aide-mémoire*.)
Il y a trois exemplaires.

10341. **Stroobant** (**P.**), **Delvosal** (**J.**), **Philippot** (**H.**), **Delporte** (**E.**) et **Merlin** (**E.**). Les observatoires astronomiques et les astronomes.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 vol. in-8° de VI + 317 pp. Carte.
(*Observatoire royal de Belgique. Service astronomique*.)
Il y a deux exemplaires.

10342. **Stroobant** (**P.**). Les sciences astronomiques et météorologiques.
Bruxelles, Schepens, 1907. 1 broch. in-4° de 61 pp. Portr. Fig. Cartes.
(*Le Mouvement scientifique en Belgique*. 1830-1905.)

10343. **Stroobant** (**P.**). Le diamètre de Mercure.
Bruxelles, Weissenbruch, 1909. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Ciel et Terre*. 29e année.)

Stroszmaier (**P.-J.-R.**), **S. J.** : *Voir* 3213.

Strubbe (**H.**) : *Voir* 3394.

Struve (**F.-G.-W.**) : *Voir* 3878, 10549 et 13056.

10344. **Struve** (**F.-G.-W.**). Catalogus novus stellarum duplicium et multiplicium maxima ex parte in Specula Universitatis Caesareae Dorpatensis per magnum telescopium achromaticum Fraunhofers detectarum.
Dorpati, Schuenmannus, M.D.CCC.XXVII. 1 vol. in-fol. de LII + 88 pp. Pl.

10345. **Struve** (**F.-G.-W.**). Ueber die Doppelsterne, nach einer mit dem grossen Refractor von Fraunhofer auf der Sternwarte der Kaiserlichen Universität zu Dorpat angestellten Musterung des Fixsternhimmels.
Dorpat, Schünmann, 1827. 1 broch. in-4° de 28 pp.

10346. **Struve** (**F.-G.-G.**). Étoiles doubles. Mesures micrométriques obtenues à l'Observatoire de Dorpat avec la grande lunette de Fraunhofer de 1824 à 1837.
St-Pétersbourg, 1837. 1 broch. in-8° de 52 pp.

10347. **Struve** (**F.-G.-W.**). Stellarum duplicium et multiplicium mensurae micrometricae per magnum Fraunhoferi tubum annis a 1824 ad 1837 in Specula Dorpatensi institutae. Adjecta est synopsis observationum de stellis compositis Dorpati annis 1814 ad 1824 per minora instrumenta perfectarum.
Petropoli, 1837. 1 vol. in-fol. de CLXXX + 331 pp. Pl.

10348. **Struve** (**W.**). Catalogue de 514 étoiles doubles et multiples découvertes sur l'hémisphère céleste boréal par la grande lunette de l'Observatoire central de Poulkova et catalogue de 256 étoiles doubles principales sur l'hémisphère boréal.
St-Pétersbourg, 1843. 1 vol. in-fol. de XVIII + 37 pp.

10349. **Struve** (**W.**). Sur le coefficient constant dans l'aberration des étoiles fixes déduit des observations qui ont été exécutées à l'Observatoire de Poulkova par l'instrument des passages de Repsold établi dans le premier vertical.
Saint-Pétersbourg, 1843. 1 broch. in-4° de 57 pp.

10350. **Struve** (**W.**). Tables des positions géographiques principales de la Russie.
St-Pétersbourg, 1843. 1 broch. in-4° de 24 pp.

10351. **Struve** (**F.-G.-W.**). Expédition chronométrique exécutée par ordre de Sa Majesté l'Empereur Nicolas Ier entre Poulkova et Altona pour la détermination de la longitude géographique relative de l'Observatoire central de Russie. Rapports faits à l'Académie impériale des sciences de St-Pétersbourg.
St-Pétersbourg, 1844. 1 vol. in-4° de 152 pp.

10352. **Struve** (**W.**). Resultate der in den Jahren 1816 bis 1819 ausgeführten astronomisch-trigonometrischen Vermessung Livlands.
St. Petersburg, 1814. 1 broch. in-4° de 86 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences.* Sciences mathématiques, IV.)

10353. **Struve** (**F.-G.-W.**). Astronomische Ortsbestimmungen in der Europaïschen Türkei, in Kaukasien und Klein-Asien, nach den von den Officieren des Kaiserlichen Generalstabes in den Jahren 1828 bis 1832 angestellten astronomischen Beobachtungen.
St. Petersburg, 1845. 1 broch. in-4° de 77 pp.
(*Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences.* VIe série, Sciences mathématiques, IV.)

10354. **Struve** (**F.-G.-W.**). Description de l'Observatoire astronomique central de Poulkova.
St-Pétersbourg, 1845. 1 vol. in-4° de 263 pp. et 1 atlas.
Contient le premier catalogue de la Bibliothèque de l'Établissement, catalogue publié séparément la même année 1845.

10355. **Struve** (**F. G. W.**). Librorum in Bibliotheca Speculae Pulcovensis contentorum catalogus systematicus.
Petropoli, 1845. 1 vol. in-8° de XLVIII + 438 pp.

10356. **Struve** (**F.-G.-W.**) **et Struve** (**O.-W.**). Expédition chronométrique exécutée par ordre de Sa Majesté l'Empereur Nicolas Ier entre Altona et Greenwich pour la détermination de la longitude géographique de l'Observatoire central de Russie. Rapports faits à l'Académie impériale des sciences de St-Pétersbourg.
St-Pétersbourg, 1846. 1 vol. in-4° de 206 pp. Pl.

10357. **Struve** (**F.-G.-M.**). Études d'astronomie stellaire. Sur la Voie Lactée et sur la distance des étoiles fixes.
St-Pétersbourg, 1847. 1 vol. in-8° de 108 + 57 pp.

10358. **Struve** (**W.**). H. C. Schumacher. Biographische Skizze.
Pulkowa, 1851. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Bulletin physico-mathématique.* IX.)

10359. **Struve** (**W.**). Exposé historique des travaux exécutés jusqu'à la fin de l'année 1851 pour la mesure de l'arc du méridien entre Fuglenaes 70°40′ et Ismaïl 45°20′.
St-Petersburg, 1852. 1 broch. in-4° de 44 pp. Cartes.

10360. **Struve** (**F.-G.-W.**). Stellarum fixarum imprimis duplicium et multiplicium positiones mediae pro epocha 1830,0, deductae ex observationibus meridianis annis 1822 ad 1843 in Specula Dorpatensi institutis.
Petropoli, 1852. 1 vol. in-fol. de CCLIV + 380 pp.

10361. **Struve** (**W.**). Sur la jonction des opérations géodésiques, russes et autrichiennes, exécutée par ordre des deux gouvernements.
St-Pétersbourg, 1853. 1 broch. in-8° de 37 pp.
(*Bulletin physico-mathématique*. XI.)

10362. **Struve** (**W.**). Fondation de l'Observatoire central de Russie par l'Empereur Nicolas I de glorieuse mémoire.
St-Pétersbourg, 1856. 1 broch. in-8° de 23 pp.

10363. **Struve** (**Hermann**). Ueber den Einfluss der Diffraction an Fernröhren auf Lichtscheiben.
St-Petersburg, 1882. 1 vol. in-4° de 104 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VII^e série, XXX.)

10364. **Struve** (**Hermann**). Zur Theorie der Talbot'schen Linien.
St. Pétersbourg, 1883. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VII^e série, XXXI.)

10365. **Struve** (**Hermann**). Beobachtungen der Saturntrabanten. Erste Abtheilung. Beobachtungen am 15-zölligen Refractor.
St-Pétersbourg, 1888. 1 vol. in-4° de 132 pp.
(*Supplément I aux Observations de Poulkova.*)

10366. **Struve** (**Hermann**). Beobachtungen des Neptunstrabanten am 30-zölligen Pulkowaer Refractor.
St-Pétersbourg, 1894. 1 broch. in-4° de 67 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VII^e série, XLII.)

10367. **Struve** (**H.**). Bestimmung der Secularbewegung des V. Jupitermondes.
Berlin, Reimer, s. d. [1906]. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften.*)

10368. **Struve** (**Hermann**). Beobachtungen des Saturnstrabanten Titan am Königsberger und Berliner Refractor.
Berlin, Reimer, 1908. 1 broch. in-4° de 44 pp.
(*Abhandlungen der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften*. 1907.)

10369. **Struve** (**Karl**). Der Versendungskauf nach bürgerlichem Recht in besonderer Berücksichtigung der Lehre vom Erfüllungsort und vom Gefahrübergang.
Preetz, Hansen, 1908. 1 broch. in-8° de 73 pp.

10370. **Struve** (**Ludwig**). Resultate aus den in Pulkowa angestellten Vergleichungen von Procyon mit benachbarten Sternen.
St-Petersburg, 1883. 1 broch. in-4° de 48 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, XXXI.)

10371. **Struve** (**Ludwig**). Bestimmung der Constante der Praecession und der eigenen Bewegung des Sonnensystems.
St-Petersbourg, 1887. 1 broch. in-4° de 34 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, XXXV.)

10372. **Struve** (**Dr Ludwig**). Bestimmung des Mondhalbmessers aus den während der totalen Mondfinsterniss 1884 October 4 beobachteten Sternbedeckungen.
Dorpat, Mattiesen, 1889. 1 broch. in-4° de 31 pp.

Struve (**Otto**) : *Voir* 8226, 10356, 11873 et 13056.

10373. **Struve** (**O.**). Détermination des positions géographiques de Novgorod, Moscou, Riazan, Lipetsk, Voronèje et Toula.
St-Pétersbourg, 1843. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* II.)

10374. **Struvius** (**Otho**). Narratio de parallaxi stellae α Lyrae.
Petropoli, M.DCCC.LII. 1 broch. in-4° de 24 pp.

10375. **Struve** (**Otto**). Sur les dimensions des anneaux de Saturne.
Saint-Pétersbourg, 1852. 1 broch. in-4° de 37 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences de St-Pétersbourg.* VI^e série, t. V.)

10376. **Struve** (**O.**). Beobachtungen des Bielaschen Cometen im Jahre 1852 angestellt am grossen Refractor der Pulcovaer Sternwarte.
St-Petersburg, 1854. 1 broch. in-4° de 26 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VI^e série, tome VI.)

10377. **Struve** (**Otto**). Éloge de P.-H. Fuss.
St-Pétersbourg, 1857. 1 broch. in-4° de 18 pp.

10378. **Struve** (**Otto**). Nouvelle détermination de la parallaxe annuelle des étoiles α Lyrae et 61 Cygni.
St-Pétersbourg, 1859. 1 broch. in-4° de 51 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, I.)

10379. **Struve (Otto) und Winnecke (Dr A.).** Pulkowaer Beobachtungen des grossen Cometen von 1858.
St-Petersburg, 1859. 1 broch. in-4° de 69 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, II.)

10380. **Struve (Otto).** Beitrag zur Feststellung des Verhältnisses von Keppler zu Wallenstein.
St-Petersburg, 1860. 1 broch. in-4° de 36 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, II.)

10381. **Struve (Otto).** Librorum in Bibliotheca Speculae Pulcovensis anno 1858 exeunte contentorum Catalogus systematicus.
Petropoli, 1860. 1 vol. in-8° de xxx + 970 pp.

10382. **Struve (Otto).** Beobachtung der totalen Sonnenfinsterniss vom 18 (6) Juli 1860 in Pobes.
St-Petersburg, 1861. 1 broch. in-4° de 46 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, IV.)

10383. **Struve (Otto).** Tabulae quantitatum Besselianarum quibus apparentes stellarum positiones in medias convertuntur pro annis 1840 ad 1864 computatae.
Petropoli, 1861. 1 vol. in-8° de xvii + 201 pp.

10384. **Struve (O).** Observations de la grande nébuleuse d'Orion, faites à Cazan et à Poulkova.
St-Pétersbourg, 1862. 1 vol. in-4° de 122 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg,* VII^e série, V)

10385. **Struve (O.).** Observations faites à l'époque où le plan des anneaux de Saturne passait par le Soleil.
St-Pétersbourg, 1862. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* III.)

10386. **Struve (O.).** Observations et orbite de l'étoile double Σ. 1728 = 42 Comae Ber.
St-Pétersbourg, 1866. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* III.)

10387. **Struve (O.).** Résultats de quelques observations supplémentaires faites sur des étoiles doubles artificielles.
St-Pétersbourg, 1866. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* IV.)

10388. **Struve** (**O.**). Ueber den Siriussatelliten.
St-Pétersbourg, 1866. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques*. IV.)

10389. **Struve** (**Otto**). Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1865 ad 1874 computatae.
Petropoli, 1867. 1 broch. in-8° de II + 81 pp.

10390. **Struve** (**Otto**). Beobachtung eines Nordlichtspectrums.
St-Petersburg, 1868. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques*. IV.)

10391. **Struve** (**Otto**). Beobachtungen des grossen Kometen von 1861.
St-Pétersbourg, 1868. 1 broch. in-4° de 46 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VII^e^ série, XII.)

10392. **Struve** (**Otto**). Tabulae auxiliares ad transitus per planum primum verticale reducendos inservientes.
Petropoli, 1868. 1 broch. in-8° de VI + 40 pp.

10393. **Struve** (**Otto**). Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1750 ad 1840 computatae.
Petropoli, 1869. 1 vol. in-8° de VIII + 107 pp.

10394. **Struve** (**Otto**). Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1875 ad 1879 computatae.
Petropoli, 1871. 1 broch. in-8° de III + 41 pp.

10395. **Struve** (**Otto**). Mesures micrométriques corrigées des étoiles doubles.
St-Pétersbourg, 1879. 1 broch. in-4° de II + 52 pp.
(*Observations de Poulkova*, IX. Supplément.)

10396. **Struve** (**Otto**). Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1880 ad 1884 computatae.
Petropoli, 1879. 1 broch. in-8° de 42 pp.

10397. **Struve** (**Otto**). Études sur le mouvement relatif des deux étoiles du système de 61 Cygni.
St-Pétersbourg, 1880. 1 broch. in-4° de 38 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VII^e^ série, XXVII.)

10398. **Struve** (**Otto**) **et Lindemannus** (**Eduardus**). Librorum in Bibliotheca Speculae Pulcovensis contentorum catalogus systematicus. Pars secunda.
Petropoli, 1880. 1 vol. in-8° de XVIII + 638 pp.

10399. **Struve** (**Otto**). Die Beschlüsse der Washingtoner Meridianconferenz.
St-Petersburg, 1885. 1 broch. in-8° de 27 pp.

10400. **Struve** (**Otto**). Tabulae quantitatum Besselianarum pro annis 1885 ad 1889 computatae.
Petropoli, 1885. 1 broch. in-8° de 40 pp.

10401. **Struve** (**Otto**). Sammlung der Beobachtungen von Sternbedeckungen während der totalen Mondfinsterniss 1884 October 4 und 1888 Januar 28.
St-Petersburg, 1885-1889. 2 broch. in-4° de 32 et de 58 pp.

10402. **Struve** (**O.**). Résultats de quelques observations supplémentaires faites sur des étoiles doubles artificielles.
1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* IV.)

10403. **Struyck** (**N.**). Waarnemingen op den komeet van 1764, in 't Observatorium van de Zee-Vaart te Parijs, van den 3 January tot den 11 February.
S. l. n. d. [1765]. 1 broch. in-8°.

Stuart (**James**) : *Voir* 7803.

Stuart (**L. Cohen**) : *Voir* 5563.

10404. **Stuart** (**L. Cohen**). Uitkomsten der rijkswaterpassing ontworpen en aangevangen, voortgezet en voltooid door H. G. van de Sande Bakhuyzen en G. Van Diesen. 1875-1885.
's Gravenhage, Nijhoff, 1888. 1 vol. in-4° de XV + 167 pp. Carte.
(*Werken van de Nederlandsche Rijkscommissie voor Graadmeting en Waterpassing.* II.)

10405. **Studer** (**Dr Bernh.**). Beiträge zur Klimatologie von Bern.
Bernae, Staempflius, M.DCCC.XXXVII. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Gymnasii Bernensis Lectiones.*)

10406. **Studer** (**B.**). Lehrbuch der physikalischen Geographie und Geologie. Zweites Capitel enthaltend : Die Erde im Verhältniss zur Wärme.
Bern, Chur, und Leipzig, Dalp, 1847. 1 vol. in-8° de III + 526 pp.

10407. **Studer** (**B.**). Geschichte der physischen Geographie der Schweiz bis 1815.
Bern und Zürich, Schulthess, 1863. 1 vol. in-8° de III + 696 pp.

Studnička (**Dr F. J.**) : *Voir* 1383 et 2835.

10408. **Studnička** (**Dr F.-J.**). Bericht über die mathematischen und naturwissenschaftlichen Publikationen der Kön. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften während ihrer hundertjährigen Bestandes. (Ein Beitrag zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften).
Prag, Grégr, 1885. 1 vol. in-8° de 351 pp.

10409. **Studnicka** (**Dr F.-J.**). Bericht über die Astrologischen Studien des Reformators der beobachtenden Astronomie Tycho Brahe.
Prag, 1901. 1 broch. in-8° de 55 pp

10410. **Studnicka** (**Dr F.-J.**). Prager Tychoniana zur bevorstehenden Säcularfeier der Erinnerung an das vor 300 Jahren erfolgte Ableben des Reformators der beobachtenden Astronomie.
Prag, 1901. 1 broch. in-8° de 71 pp. Portr. Fig.

Stücker (**Dr N.**) : *Voir* 9275.

10411. **Stuhr** (**Dr P. F.**). Untersuchungen über die Sternkunde unter den Chinesen und Indiern.
Berlin, Laue, 1831. 1 vol. in-8° de 181 pp.

Sturdza (**Dimitrie**) : *Voir* 5573 et 11761.

Sturm : *Voir* 2211.

10412. **Sturm**. Cours d'analyse de l'École polytechnique. Deuxième édition revue par E. Prouhet.
Paris, Mallet-Bachelier, 1863-64. 2 vol. in-8° de XXXII + 528 et de XI + 456 pp.
Tome I^er^, pp. XVII à XXV, liste bibliographique des travaux de Sturm.

10413. **Sturm** (**Ch.**). Cours de mécanique de l'École polytechnique. Revu et corrigé par E. Prouhet. 5^e^ édition suivie de notes et énoncés de problèmes par M. de Saint-Germain. Tomes premier et second.
Paris, Gauthier-Villars, 1883. 2 vol. in-8° de XIV + 324 et de XI + 495 pp. Fig.

Stuyvaert (**E.**) : *Voir* 7747.

10414. **Stuyvaert** (**E.**). Dessins de la Lune.
Bruxelles, Hayez, 1885. 1 broch. in-4° de 12 pp. Pl.
(*Annales de l'Observatoire royal de Bruxelles*. Nouvelle série, V.)

Sudhoff (**Karl**) : *Voir* 12511.

10415. **Sue** (**P.**), **aîné**. Histoire du galvanisme et analyse des différens (*sic*) ouvrages publiés sur cette découverte depuis son origine. Seconde édition.
Paris, Bernard, XIII (1805). 4 vol. in-8° de XXIV + 336, de 492, de IV + 380 et de 362 pp.

Süring (**R.**) : *Voir* 520.

Suess (**Ed.**) : *Voir* 7435.

10416. **Suess** (**Eduard**). Das Antlitz der Erde.
Prag, Tempsky, / Leipzig, Freytag, } 1885-1901. 3 vol. in-4 de 778, de IV + 703 et de 508 pp. Pl. Cartes.
L'ouvrage est incomplet.

10417. **Sugny** (**J. de**). Éléments de météorologie nautique.
Paris. Berger-Levrault, 1890. 1 vol. in-8° de XVI + 472 pp. Fig. Pl. (*Bibliothèque du Marin.*)

10418. **Sulzer.** Hauptresultate der Witterungs-Beobachtungen zu Ittendorf. Jahrgänge 1839-1855.
1 feuille in-plano.

10419. **Sundell** (**A.-F.**). Transportables barometer.
Helsingfors, 1855. 1 broch. in-4° de 12 pp.

10420. **Sundell** (**A.-F.**). Notiz über ein für die meteorologische Centralanstalt in Helsingfors projectirtes Normalbarometer.
Helsingfors, 1886. 1 broch. in-8° de 5 pp.

10421. **Sundell** (**A.-F.**). Barometervergleichungen ausgeführt in den Jahren 1886-1887 an verschiedenen meteorologischen Centralstellen.
Helsingfors, 1887. 1 broch. in-4° de 64 pp. Pl. (*Acta Societatis Scientiarum Fennicae.* XVI.)

10422. **Supan** (**Dr Alexander**). Statistik der unteren Lufströmungen. Mit vier Karten.
Leipzig, Duncker und Humblot, 1881. 1 vol. in-8° de VIII + 296 pp.

10423. **Supan** (**Alexander**). Grundzüge der physischen Erdkunde.
Leipzig, Veit, 1884. 1 vol. in-8° de XI + 492 pp. Fig. Cartes.
Il y a deux exemplaires.

10424. **Supan** (**Dr Alexander**). Grundzüge der physischen Erdkunde. Zweite Auflage.
Leipzig, Veit, 1896. 1 vol. in-8° de IX + 706 pp. Fig. Cartes.
N. B. Chaque chapitre est suivi d'indications bibliographiques relatives à la matière traitée.

10425. **Supan** (**Dr Alexander**). Grundzüge der physischen Erdkunde. Vierte Auflage.
Leipzig, Veit, 1908. 1 vol. in-8° de IX + 936 pp. Fig. Cartes.

10426. **Surell** (**Alexandre**). Étude sur les torrents des Hautes-Alpes. Deuxième édition avec une suite par Ernest Cézanne.
Paris, Dunod, 1870-1872. 2 vol. in-8° de XII + 321 et de XVI + 386 pp. Pl.

10427. **Suringar** (**W.-F.-R.**). Algae Japonicae Musei botanici Lugduno-Batavi.
Harlemi, Loosjes, 1870. 1 broch. in-4° de 39 pp. Pl.

10428. **Sury** (**Charles**). Le service belge des échanges internationaux.
Bruxelles, Weissenbruch, 1909. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Revue de Belgique.*)

10429. **Sussex** (**H.-R.-H. duke of**). Addresses delivered at the anniversary meetings of the Royal Society, on Thursday Nov. 30, 1831, and Friday Nov. 30, 1832.
London, Taylor, 1833. 1 broch. in-4° de 31 pp.

10430. **Sussex** (**H.-R.-H. duke of**). Address delivered at the anniversary meeting of the Royal Society, on Wednesday, November, 30, 1836.
London, Taylor, 1836. 1 broch. in-4° de 18 pp.

10431. **Sutcliffe** (**G.-H.**). A gigantic Hoax. How the great french astronomer La Place has perpetrated a tremendous hoax on the whole of nineteenth century scientists.
Bombay, 1905. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10432. **Sutton** (**J.-M.**). The diurnal variation of barometric pressure.
Cape Town, 1907. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Report of the South African Association for the Advancement of Science.* 1906.)

10433. **Sutton** (**J.-M.**). Variability of temperature in South Africa.
Cape Town, 1907. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Report of the South African Association for the Advancement of Science.* 1906.)

10434. **Sutton** (**J.-R.**). The working value of the wind at Kimberley.
Capetown, 1908. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Agricultural Journal* of November 1908.)

10435. **Suttor** (**Lieutenant E.**). Conférence sur une étude de géographie africaine. Projet d'un établissement européen sur le Benoué.
Bruxelles, Cnophs, 1880. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Communications de l'Institut cartographique militaire.* N° 10.)

10436. **Suttor** (**Lieutenant** (**E.**). Conférence sur le journal de voyage d'un marin flamand qui a assisté à la 2e expédition de Vasco de Gama aux Indes (1502-1503).
Bruxelles, Cnophs, 1881. 1 broch. in-8° de 29 pp. Carte.
(*Communications de l'Institut cartographique militaire.* N° 18.)

Svanberg : *Voir* 7838.

10437. **Svedstrup** (**August**). Untersuchungen über die Bahn des Kometen 1886 I. mit Unterstützung des Carlsberg-Funds herausgegeben von T. N. Thiele.
København, Lunos Bianco, 1905. 1 broch. in-8° de 40 pp.

10438. **Svensson** (**Aron**). Zur Kenntniss des ventilirten Psychrometers.
Stockholm, 1898. 1 broch in-8° de 64 pp. Pl.

10439. **Swaen** (**A.**). Rapport présenté à la Faculté de médecine de l'Université de Liége dans la séance du 27 juillet 1877 par la Commission chargée d'élaborer un projet de réorganisation de l'enseignement médical.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1877. 1 broch. in-8° de 27 pp.

Swasey : *Voir* 11323.

10440. **Swedenberg** (**Emanuel**). Von den Erdcörpern der Planeten und des gestirnten Himmels Einwohnern. Aus dem Latein übersetzt, mit Reflexionen.
S. l., 1770. 1 vol. in-8°.

10441. СВЕСКА (I.). Државопись Србіе (Statistique de la Serbie.)
Бѣограду, 1863. 1 vol. in-4° de 115 pp.

Swinden (**van**) : *Voir* Van Swinden.

10442. **Sykes** (**Lieut.-colonel W.-H.**). On the atmospheric tides and meteorology of Dukhun (Deccan), East Indies.
S. l. (Londres), 1834. 1 broch. in-4°.

10443. **Sykes** (**Colonel**). Storm warnings; their importance and practicability.
London, Bowden, 1867. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Civil Engineer and Architect's Journal.* 1867.)

10444. **Symonds** (**G.-H.**). Results of meteorological observations taken at Ratnapura during the year 1880.
Colombo, 1881. 1 feuille in-fol.

Symons (**G.-J.**) : *Voir* 10623, 12471 et 12668.

10445. **Symons** (**G.-J.**). Rain : how, when, where, why it is measured. Being a popular account of rainfall investigations.
London, Stanford, 1867. 1 vol. in-8° de 88 pp. Fig. Pl.

10446. **Symons** (**George-James**), **Greaves** (**Charles**) **and Evans** (**John**). Rainfall and evaporation.
London, Clowes, 1876. 1 vol. in-8° de 116 pp. Carte.

10447. **Symons** (**G.-J.**). A contribution to the history of hygrometers.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. 1881.)

10448. **Symons** (**G.-J.**). The history of English Meteorological Societies, 1823 to 1880.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 34 pp.

10449. **Symons** (**G.-J.**). Rainfall tables of the British Isles for 1866-1880.
London, Potter, 1883. 1 vol. in-8° de 199 pp. Cartes.
(*Meteorological Council.*)

10450. **Szalay** (**Ladislaus v.**). Namen-und Sachregister der Bibliothek der Kön. Ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus.
Budapest, 1902. 1 vol. in-8° de VIII + 423 pp.
(Titre et texte en hongrois.)

10451. **Szirmay** (**Thomas**). Eclipsis Lunae totalis, die 17 Aprilis anno 1707, ejusque causae et calculum ad meridianum Gryphiswaldensem reductum. Cum calculo instantis Mercurii cum Sole congressus die 5 Maji anni hujus.
Gryphiswaldiae, Starckius, *s. d.* 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

10452. **Szirtes** (**Dr Sigismond**). Coordonnées des stations sismiques du globe et travaux auxiliaires pour les calculs sismiques.
Strassburg, 1908. 1 broch. in-8° de 23 pp. Carte.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie*. Série A. Mémoires.)

10453. **Szirtes** (**Dr Sigismond**). Éléments sismiques de quelques tremblements de terre japonais. Première partie.
Strassburg, 1908. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie.* Série A. Mémoires.)

10454. **Szirtes** (**Siegmund**). Katalog der im Jahre 1905 registrierten seismischen Störungen. I. Teil und II. Teil.
Strassburg, 1909. 2 vol. in-8° de 193 et de VII + 68 pp.
(*Veröffentlichungen des Zentralbureaus der Internationalen Seismologischen Assoziation.* Serie B.)

10455. **Szirtes** (**Siegmund**). Seismogramme des Japanischen Erdbebens am 21. Januar 1906.
Strassburg, 1909. 1 broch. in-8° de 50 pp. Cartes. Pl.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie.* Série A. Mémoires.)

10456. **Szirtes** (**Siegmund**). Unifilares Horizontalpendel.
Strassburg, 1909. 1 broch. in-8° de 21 pp. Pl.
(*Publications du Bureau central de l'Association internationale de Sismologie.* Série A. Mémoires.)

10457. **Szirtes** (**Siegmund**). Katalog der im Jahre 1906 registrierten seismischen Störungen. I. Teil und II. Teil.
Strassburg, 1910. 1 vol. in-8°.
Il y a un deuxième exemplaire de la 2e partie.

T

10458. **Tacchini** (**P.**). Il Sole e le aurore boreali osservate in Palermo nell' Aprile 1871.
Palermo, Lauriel, 1871. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Rivista Sicula.*)

10459. **Tacchini** (**P.**) **e Nobile** (**A.**). Determinazione telegrafica della differenza di longitudine fra gli Osservatorii di Napoli e Palermo. Calcolate da A. Nobile.
Napoli, 1874. 1 broch. in-4° de 52 pp.

10460. **Tacchini** (**P.**). Il passaggio di Venere sul Sole dell 8-9 Dicembre 1874 osservato a Muddapur nel Bengala. Relazione.
Palermo, Lao, 1875. 1 vol. in-4° de 119 pp. Pl.

10461. **Tacchini** (**Pietro**). Sulle carte magnetiche d'Italia eseguite da Ciro Chistoni e Luigi Palazzo.
Roma, 1893. 1 broch. in-4° de 25 pp. Carte.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica*. XIV, 1892.)

10462. **Tacchini** (**P.**) **e Riccò** (**A.**). Osservazioni della eclisse totale di Sole del 28 Maggio 1900.
Catania, Galàtola, 1900. 1 broch. in-4° de 17 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXIX.)

10463. **Tack** (**Désiré**). Du meilleur emploi de la force de la vapeur, sous le rapport de l'économie et de la sécurité et considérations théoriques et pratiques sur les systèmes à basse, moyenne et haute pression, basées sur l'examen comparatif de la consommation du combustible, des frais de construction et d'établissement, etc.
Bruxelles, Voglet, 1834. 1 vol. in-8°. Pl.
(Relié avec Garnier. Traité de météorologie.)

10464. **Tacquet** (**Andreas**), **S. J.** Cylindricorum et annularium libri IV. Item de circulorum volutione per planum dissertatio physico-mathematica.
Antverpiae, Meursius, M.DC.LI. 1 vol. in-4° de XVII + 284 pp. Pl.
(Relié avec Tacquet (Andreas), S. J. Cylindricorum et annularium liber quintus.)

10465. **Tacquet** (**Andreas**), **S. J.** Cylindricorum et annularium liber quintus addendus ad quatuor priores anno 1651 editos.
Antverpiae, Meursius, M.DC.LIX. 1 vol. in-4° de 78 pp.

10466. **Tacquet** (**Andreas**), **S. J.** Elementa geometriae planae ac solidae. Editio secunda.
Antverpiae, Meursius, M.DC.LXV. 1 vol. in-8° de XXII + 350 + VIII pp. Pl.

10467. **Tacquet** (**P. Andreas**), **S. J.** Opera mathematica. Editio secunda.
Antverpiae, Verdussen, M.DCCVII. 1 vol. in-fol. Front. Pl.

10468. **Taine** (**H.**). Philosophie de l'art dans les Pays-Bas.
Paris, Baillière, 1869. 1 vol. in-12 de VIII + 172 pp.
(*Bibliothèque de Philosophie contemporaine.*)

10469. **Taisnierius** (**Joannes**). Opus mathematicum octo libros complectens.
Coloniae Agrippinae, Birckmannus et Richivinus, M.D.LXII. 1 vol. in-fol. Fig.

10470. **Taisnierus** (**Joannes**). Opusculum de natura magnetis, et eius effectibus. Item de motu continuo. Demonstratio proportionu motuum localium contra Aristotelem et alios philosophos. De motu alio celerrimo, hactenus incognito.
Coloniae, Birkmannus, M.D.LXII. 1 vol. in-4° de 80 pp. Fig.

Tait (**Peter Guthrie**) : *Voir* 10669.

10471. **Talbot** (**Romain**). Photographische Neuheiten.
Berlin, 1900. 1 broch. in-8° de 20 pp. Fig.

10472. **Talbot** (**Romain**). Jahrbuch. Ausgabe 1902. Eine ausführliche, illustrierte Preis-Liste der gebräulichsten photographischen Bedarfsartikel. Zwölfte Auflage.
Berlin, 1902. 1 vol. in-4°. Fig.

10473. **Talman** (**C. Fitzhugh**). Brief list of meteorological text-books and reference books. A selection of works suitable for general, scientific and University libraries in the United States.
Washington, 1909. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

10474. **Tamine** (**René**). Les taches du Soleil.
Nivelles, Gossieau, 1881. 1 vol. in-8° de IV + 174 pp. Pl.

10475. **Tamine** (**René**). Étude sur les taches solaires.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 vol. pet. in-8° de 80 pp.

Tams (**E.**) : *Voir* 9292.

10476. **Tams** (**Dr E.**). Einige neuere Seismogramme aus der Hauptstation für Erdbebenforschung am Physikalischen Staatslaboratorium zu Hamburg.
Hamburg, 1901. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Hamburg.* 1909. 3. Folge. XVII.)

10477. **Tams** (**E.**). Die seismischen Registrierungen in Hamburg vom 1. April 1908 bis zum 31. Dezember 1908, vom 1. Januar bis 31. Dezember 1909.
Hamburg, Gräfe und Sillem, 1909-1910. 2 broch. in-8° de 33 et de 45 pp.
(*Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten.* XXVI, 1908 und XXVII, 1909.)

10478. **Tank** (**Ludwig**). Untersuchungen über die Beständigkeit der Ringsysteme. Die Aufspaltung des Cyclopentens zum Glutardialdehyd und zur Glutaraldehydosäure. Zur Kenntniss des Arzelaons (Cyclooctanon).
Kiel, Lüdtke und Martens, 1908. 1 broch. in-8° de 52 pp.

Tannery (**J.**) : *Voir* 1318.

10479. **Tannery** (**Jules**). Leçons d'algèbre et d'analyse. Tomes premier et second.
Paris, Gauthier-Villars, 1906. 2 vol. in-8° de VIII + 424 et de 636 pp.

10480. **Tannery** (**Paul**). Recherches sur l'histoire de l'astronomie ancienne.
Paris, Gauthier-Villars, 1893 1 vol. in-8° de VIII + 370 pp.

10481. **Tapla** (**Theodor**). Grundzüge der niederen Geodäsie. II. Instrumentenkunde.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1908. 1 vol. in-8° de VIII + 279 pp. Pl.

10482. **Taramelli** (**T.**). Relazione alla Sottocommissione geodinamica sulla distribuzione delle arce sismiche nell' Italia superiore e media.
Roma, Metastasio, 1888. 1 broch. in-4° de 25 pp. Carte.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica*. VIII, 1886.)

10483. **Taramelli** (**T.**). Relazione della Sottocommissione incaricata di studiare alcune proposte per l'ordinamento del Servicio geo-dinamico nell' Italia meridionale e nelle isole.
Roma, Metastasio, 1888. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Annali dell' Ufficio centrale di Meteorologia e di Geodinamica*. VIII, 1886.)

10484. **Tarasow** (**M.-I.**). Vlianié goroda Moskvii na klimati miéstnosti.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 25 pp.

10485. **Tarazona** (**D. Antonio**). Memoria sobre el eclipse total de Sol del dia 30 de Agosto de 1905.
Madrid, Bailly-Baillière, 1904. 1 vol. in-4° de 126 pp. Cartes.
(*Observatorio astronómico de Madrid.*)

10486. **Tarazona y Blanch** (**Ignacio**). Discurso sobre la fotografiá solar, leido en la Universidad literaria de Valencia de la solemne apertura del curso de 1909 a 1910.
Valencia, 1909. 1 broch. in-8° de 64 pp.

10487. **Tarlier** (**H.**). Dictionnaire des distances légales entre toutes les communes de Belgique. Rendu officiel par arrêté royal.
Bruxelles, Tarlier, 1858. 2 vol. in-4°.

10488. **Tarlier** (**H.**). Nouveau dictionnaire des communes, hameaux, charbonnages, carrières, mines, hauts-fourneaux, etc., du Royaume de Belgique.
Bruxelles, Tarlier, 1877. 1 vol. in-8° de x + 420 pp.

10489. **Tarlier** (**Jules**). Atlas général de géographie moderne. Extrait des cartes de Lapie, Berghaus, Stieler, Sydow, Bauerkeller, Arrowsmith, etc.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8°. Cartes.
(*Encyclopedie populaire.*)

10490. **Tarlier** (**Dr Jules**). Description géographique de la Belgique.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 324 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

10491. **Tarr** (**Ralph S.**). New Physical Geography.
New York, Macmillan, 1906. 1 vol. in-8° de xvi + 457 pp. Fig. Front.

10492. **Tarry** (**G.**). Le problème des 36 officiers.
Paris, 1900. 1 broch. in-8° de 35 pp.
(*Association française pour l'avancement des Sciences. Congrès de Paris.* 1900.)

10493. **Tarry** (**H.**). Histoire de l'atmosphère en avril, mai, juin, juillet et août 1876.
4 broch. in-8°.
(*Les Mondes.* 1876.)

10494. **Tarry** (**H.**). Échange de télégrammes météorologiques entre l'Europe et l'Afrique.
Bordeaux, Roques, 1878. 2 broch. in-8°.
(*Congrès international de Météorologie de Paris.*)

10495. **Tass** (**Antal**). S. Sagittae és T. Vulpeculae photometriai és zlelésci.
Budapest, 1904. 1 fasc. in-8° de 10 pp.
(*A Magyar kir Konkoly Alapitványu Astrophysikai Observatorium kisebb kiadvanyai.* 3.)
Titre et texte en langue allemande.

10496. **Tass** (**Anton**). Photometrische Beobachtungen von S. Sagittae und T. Vulpeculae.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 40 pp. Fig.
(*Kleine Veröffentlichungen des O'Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums.* Nr 3.)
(Titre et texte en langue magyare.)

Tasson (Félix) : *Voir* 5530.

10497. **Tauchnitz (Charles)**. Nouveau dictionnaire français-danois et danois-français. Édition stéréotype.
Leipsic, Holtze, 1872. 1 vol. pet. in-8°.

10498. **Tauchnitz (Charles)**. Nouveau dictionnaire portatif français-suédois et suédois-français. Édition stéréotype.
Leipsic, Holtze, 1878. 1 vol. pet. in-8° de 824 pp.
(Titre en suédois.)

10499. **Taylor.** General catalogue of stars for the equinox 1835.0 from observations made at the Madras Observatory during the years 1831 to 1842. Revised and edited by A. M. W. Downing.
Edinburgh, Neill, 1901. 1 vol. in-4° de 10 + CCLXXVII pp.

10500. **Taylor (Joseph)**. The complete Weather guide.
London, Gale, Curtis, 1813. 1 vol. in-12 de VIII + 160 pp. Pl.

Taylor (T. G.) : *Voir* 12888.

10501. **Taylor (Thomas Glanville)**. Result of astronomical observations made at the honorable, the East India Company's Observatory at Madras. Vol. III for the years 1834 and 1835, and vol. V for the years 1838 and 1839.
Madras, M.DCCC.XXXVI-XXXIX. 2 vol. in-4°.

10502. **Taylor (T. G.) and Caldecott (J.)**. Observations on the direction and intensity of the terrestrial magnetic force in Southern India.
Madras, Pharoah, M.DCCC.XXXIX. 1 broch. in-8° de 52 pp. Carte.

10503. **Tchébychef (P.)**. Sur l'interpolation par la méthode des moindres carrés
St-Pétersbourg, 1859. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e^ série, I.)

10504. **Tchébychef (P.)**. Sur l'interpolation dans le cas d'un grand nombre de données fournies par les observations.
St-Pétersbourg, 1859. 1 broch. in-4° de 81 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e^ série, I.)

10505. **Tchédrine.** La matière réagissante ou théorie physique, mécanique et chimique de la vie.
Paris, Lebègue, s. d. 1 vol. in-8° de 327 pp. Fig.

Tchihatchef (Pierre de) : *Voir* 4319 et 6427.

10506. **Tebbutt (John), Junr.** Meteorological observations made at the Private Observatory of the Peninsula, Windsor, New South Wales, in the years 1863 up to 1870.
Sydney, Reading, 1868-1874. 2 vol. gr. in-8° de VIII + 101 et de XII + 101 pp.

10507. **Tebbutt (John)**. On the progress and present state of astronomical science in the New South Wales.
Windsor, N. S. W., 1870. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10508. **Tebbutt (John)**. On a new and remarkable variable star in the constellation Ara.
Sydney, Richards, 1877. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10509. **Tebbutt (John)**. Results of the meteorological observations made at the Private Observatory of John Tebbutt, The Peninsula, Windsor, New South Wales, in the years 1871 up to 1881.
Sydney, 1877-1882. 2 broch. gr. in 8°.

10510. **Tebbutt (John)**. Proposed correction to the assumed longitude of the Sydney Observatory.
Sydney, Richards, 1878. 1 broch. in-8° de 7 pp.

10511. **Tebbutt (John)**. On the longitude of the Sydney Observatory.
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 3 pp.

10512. **Tebbutt (J.)**. On the orbit-elements of Comet I., 1880 (Great Southern Comet).
Sydney, Richards, 1880. 1 broch. in-8° de 10 pp.

10513. **Tebbutt (John)**. Note on the opposition-magnitudes of Uranus and Jupiter.
Sydney, 1880. 1 broch. in-8° de 1 p.

10514. **Tebbutt (John)**. On comet II, 1881.
Sydney, Richards, 1881. 1 broch. in-8° de 5 pp.

10515. **Tebbutt (John)**. On the star Lacaille 2145.
[Sydney, 1881]. 1 broch. in-8° de 1 p.

10516. **Tebbutt (John)**. On the variable star R. *Carinae*.
Sydney, Richards, 1881. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10517. **Tebbutt (John)**. History and description off Mr Tebbutt's Observatory, Windsor, New South Wales.
Sydney, Cook, 1887. 1 broch. in-8° de 73 pp.

10518. **Tebbutt (John)**. Results of the observations of comets Fabry, Barnard and Brooks (No 1), 1886. at Windsor, New South Wales.
Sydney, Potter, 1887. 1 broch. in-8° de 8 pp.

10519. **Tebbutt (John)**. Results of observations of comets VI and VII, 1886, Windsor, N. S. W.
Sydney, 1887. 1 broch. in-8° de 9 pp.

10520. **Tebbutt (John)**. On the high tides of June 15-17th 1889.
Sydney, 1889. 1 broch. in-8° de 3 pp.

10521. **Tebbutt (John)**. Report of Mr Tebbutt's Observatory, the Peninsula, Windsor, New South Wales, for the year 1890.
Sydney, Murray, 1891. 1 broch. in-8° de 27 pp.

10522. **Tebbutt (John)**. Results of meteorological Observations made at the Private Observatory of John Tebbutt, the Peninsula, Windsor, New South Wales, in the years 1882, 1883, 1884 and 1885, and in the years 1886, 1887, 1888, 1889 and 1890.
Sydney, 1886-MDCCCXCI. 2 broch. in-8° de VII + 18 et de VII + 18 pp.

10523. **Tebbutt (John)**. The Sydney Observatory and « the Sydney Morning Herald » a plea for astronomy in New South Wales.
Sydney, Murray, MDCCC.XCI. 1 broch. in-8° de 8 pp.

10524. **Tebbutt (John)**. On the comet in the constellation Andromeda.
Sydney, 1892. 1 broch. in-8° de 3 pp.

10525. **Tebbutt (John)**. Results of observations of Wolf's comet (II) 1891, Swift's comet (I) 1892, and Winnecke's periodical comet, 1892, at Windsor, New South Wales.
Sydney, 1892. 1 broch. in-8° de 7 pp.

10526 **Tebbutt (John)**. Results of Meteorological Observations made at the private Observatory of John Tebbutt, the Peninsula Windsor, New South Wales, in the years 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896 and 1897.
Sydney, Henderson, 1898. 1 broch. in-fol. de 33 pp.

10527. **Tebbutt (John)**. Astronomical Memoirs. With a popular and complete account of the astronomical work done at the Peninsula, Windsor, New South Wales, from the year 1853 to the close of 1907.
Sydney, White, 1908. 1 vol. in-8° de 132 pp. Portr.
Pp. 118 à 132, liste des publications astronomiques de John Tebbutt.

10528. **Tebbutt (John)**. Observations of the transit of Venus, 1874, December 8-9, made at Windsor, N. S. Wales.
1 broch. in-4° de 4 pp. Pl.
(*Memoirs of the Royal Astronomical Society*. XLVII.)

10529. **Tebbutt (John)**. Observations of comet *a* 1888 (Sawerthal), made at Windsor, N. S. Wales.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

10530. **Tebbutt (John)**. Observation of the occultation of Saturn by the Moon, 1888, June 13.
1 broch. in-8° de 1 p.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

10531. **Tebbutt (John)**. Observation of the occultation of Venus by the Moon, 1888, March 9.
1 broch. in-8° de 1 p.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

10532. **Tebbutt (John)**. Observations of comet *a* 1888. On the difference of longitude between Mr Tebbutt's Observatory, Windsor, New South Wales, and the Government Observatories at Sydney and Melbourne.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLVIII.)

10533. **Tebbutt (John)**. Observations of phenomena of Jupiter's satellites at Windsor, New South Wales in the year 1888.
1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIX.)

10534. **Tebbutt (John)**. Observations of the variable star R. Carinae from November 1886, to June, 1890.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

10535. **Tebbutt (John)**. Results of double-star measures with the 8-inch equatoreal at Windsor, N. S. Wales, in 1891.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

10536. **Tebbutt** (**John**). Observations of Mars and i Aquarii near their conjunction on 1892 November 4.
1 broch. in-8° de 1 p.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIII.)

10537. **Tebbutt** (**John**). Results of double-star measures with the 8-inch equatoreal at Windsor, N. S. Wales, in 1892.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIII.)

10538. **Tecqmenne** (**M.**). De la présence de l'ammoniaque dans l'eau des puits tubulaires.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie, etc.* XVIII.)

10539. **Tedeschi** (**V.**). Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell' anno 1893.
Napoli, 1897. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli*. 1897.)

10540. **Tedeschi** (**V.**). Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell' anno 1901.
Napoli, 1902. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Rendiconto della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli*. 1902.)

Teisserenc de Bort (**Léon**) : *Voir* 5051 et 5053.

10541. **Teisserenc de Bort** (**Léon**). Rapport sur les mesures des hauteurs et des mouvements des nuages par la photographie.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 broch. in-4° de 11 pp.

10542. **Teissier** (**Antoine**). Les Éloges des hommes sçavans tirez de l'Histoire de M. de Thou. Première et seconde parties (Deuxième édition).
Utrecht, Halma, M.DC.XCVI. 2 vol. in-8°.

10543. **Teixeira** (**Dr F. Gomes**). Obras sobre mathematica.
Coïmbra, 1904-1909. 5 vol. in-4°.

10544. **Tejera** (**Miguel**). Origen y constitución mecánica del mundo.
Barcelona, Serra, 1889. 1 vol. in-8° de 408 pp.

10545. **Tempelhoff**. Essai sur la solution du problème : déterminer l'orbite de la comète par trois observations.
Utrecht, Wild, M.DCC.LXXX. 1 vol. in-4° de 32 pp.

10546. **Tempels** (**V.**). Unvollendete Skizze von Andromeda-Nebel mit Annexe I (1876-80). Neue Stern-Nachgetragen 9 Sept. 1885.
1 feuille in-plano.

10547. **Tennant** (**Colonel J.-F.**). Report on the preparations for, and observations of the transit of Venus, as seen at Roorkee and Lahore, on December 8, 1874.
Calcutta, 1877. 1 vol. in-4° de 54 pp. Pl.

10548. **Tennent** (**Robert**). The theory of the causes by which storms progress in an easterly direction over the British Isles, and why the barometer does not always indicate real vertical pressure.
Edinburgh, 1875. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Proceedings of the Royal Society of Edinburgh*, 1875.)

10549. **Tenner** (**C. de**), **Hansteen** (**Chr.**), **Selander** (**N.-H.**) **et Struve** (**F.-G.-W.**). Arc du méridien de 25°20′ entre le Danube et la Mer Glaciale mesuré depuis 1816 jusqu'en 1855. Rédigé par F. G. W. Struve.
St-Pétersbourg, 1860-1857. 2 vol. gr. in-4° de CXLIV + 334 et de VIII + 483 pp.

10550. **Terby** (**F.**). Aspect de la planète Mars en 1871.
Bruxelles, 1871. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XXXII, 1871.)

10551. **Terby** (**F.**). Aspect des taches de la planète Mars, observées à Louvain de 1864 à 1867.
Bruxelles, 1871. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XXXI, 1871.)

10552. **Terby** (**F.**). Aspect de la planète Jupiter pendant l'opposition de 1872.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XXXIV, 1872.)

10553. **Terby** (**F.**). Areographische Fragmente. Manuscrits et dessins originaux et inédits de l'astronome J. H. Schroeter.
Bruxelles, Hayez, 1873. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* XXXVII.)

10554. **Terby** (**F.**). Configuration des taches de la planète Mars à la fin du dix-huitième siècle, d'après les dessins inédits de J. H. Schroeter.
Bruxelles, 1873. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XXXVI, 1873.)

10555. **Terby** (**F.**). Note sur une configuration singulière des taches de la planète Mars, observée par le R. P. Secchi, le 18 octobre 1862.
1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* XXXV, 1873.)

10556. **Terby** (**F.**). Observations de Jupiter et de Mars, faites à Louvain, pendant l'opposition de ces planètes en 1873.
Bruxelles, 1873. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XXXVI, 1873.)

10557. **Terby** (**F.**). Remarques sur l'aspect de la planète Jupiter pendant son opposition en 1874, et sur le passage des satellites II et III et de leurs ombres pendant la soirée du 25 mars.
Bruxelles, 1874. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XXXVIII, 1874.)

10558. **Terby** (**F.**). Aréographie ou étude comparative des observations faites sur l'aspect physique de la planète Mars depuis Fontana (1636) jusqu'à nos jours (1873).
Bruxelles, Hayez, 1875. 1 vol. in-4° de 119 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* 1875.)

10559. **Terby** (**F.**). Études sur la planète Mars (8e notice).
Bruxelles, 1875. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XL, 1875.)

10560 **Terby** (**F.**). Sur l'aspect de l'ombre du 2me satellite de Jupiter le 25 mars 1874.
Bruxelles, 1875. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XL, 1875.)

10561. **Terby** (**F.**). Résultats d'observations de la planète Saturne, faites de 1868 à 1874, à Fontenay (Calvados), par M. Charles Lehardelay.
1 broch. in-8°.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, t. XLI, n° 6, 1876.)

10562. **Terby** (**F.**). Études sur la planète Mars (10me notice). Explication des dessins exécutés en 1666 par J. D. Cassini, J. Campani, Salvator Serra et Hook.
Bruxelles, 1877. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLIII, 1877.)

10563. **Terby** (**F.**) De l'inopportunité actuelle d'une nouvelle carte de Mars et d'une nouvelle nomenclature de cette planète, à propos d'un récent ouvrage de M. Flammarion. Remarques préparatoires aux observations de 1877 (9me notice).
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, t. XLIII, n° 2, 1877.)

10564. **Terby** (**F.**). Un dernier mot en réponse à M. Flammarion.
Bruxelles, 1877. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLIII, 1877.)

10565. **Terby** (**F.**). Études de la planète Mars (11me notice).
Bruxelles, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLV, 1878.)

10566. **Terby** (**F.**). Études sur la planète Mars (12me notice). Tableau synonymique des dénominations données aux taches de la planète.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLVIII.)

10567. **Terby** (**F.**). Aspect de la planète Mars pendant l'opposition de 1879 et observations de la tache rouge de Jupiter et des taches de Vénus.
Bruxelles, 1880. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLIX.)

10568. **Terby** (**F.**). Mémoire à l'appui des remarquables observations de M. Schiaparelli sur la planète Mars.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 29 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et autres Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXXI.).

10569. **Terby** (**F.**). Observations des comètes *b* et *c* de 1881, faites à Louvain.
Bruxelles, 1881. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXXIII.)

10570. **Terby** (**F.**). Aspect de la grande comète de 1882 (Cruls), observée à Louvain.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

10571. **Terby** (**F.**). Aspect de la grande comète de 1882 (Cruls), observée à Louvain. Deuxième notice.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 9 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

10572. **Terby** (**F.**). Note sur l'aurore boréale du 17 novembre 1882.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV, 1882.)

10573. **Terby** (**F.**). Note sur l'aurore boréale du 2 octobre 1882.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, IV.)

10574 **Terby** (**Dr F.**). Remarques à propos des récentes observations de M. Schiaparelli sur la planète Mars.
London, 1882. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* XLII.)

10575. **Terby** (**F.**). Aspect et positions de la grande comète de 1882 (Ellery-Finlay-Cruls), observée à Louvain. Troisième notice.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 25 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, 1883).

10576. **Terby** (**F.**). Note relative à la gémination des canaux de Mars.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1broch. in-8° de 3 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, X.)

10577. **Terby** (**F.**). Observations des étoiles filantes périodiques, faites à Louvain, du 9 au 11 août, du 11 au 15 et du 25 au 30 novembre 1882 et du 6 au 13 août 1883.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 18 pp.

10578. **Terby** (**F.**). Observation sur la lumière zodiacale et d'un petit bolide à Louvain.
Bruxelles, 1883. 1 feuille in-8° de 2 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, V, 1883.)

10579. **Terby** (**F.**). Phénomènes des satellites de Jupiter pendant la nuit du 14 octobre, et passage du satellite III pendant celle du 19 novembre 1883.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, VI.)

10580. **Terby** (**F.**). Sur l'existence et sur la cause d'une périodicité mensuelle des aurores boréales.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 34 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VI, 1883.)

10581. **Terby** (**F.**). Sur de fausses apparences d'aurore boréale observées en novembre 1883.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, VI.)

10582. **Terby** (**F.**). Note sur le comète de 1812 (Pons-Brooks) observée à Louvain en 1883-1884.
Bruxelles, Hayez, 1884. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, VII.)

10583. **Terby** (**F.**). Sur les phénomènes crépusculaires des mois de novembre et de décembre 1883.
Bruxelles, Hayez, 1884. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, VII.)

10584. **Terby** (**F.**). Études sur l'aspect physique de la planète Jupiter. Première partie.
S. l. n. d. (Bruxelles, 1885). 1 broch. in-4° de 64 pp.
(*Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* XLVII.)

10585. **Terby** (**F.**). Note sur la pluie d'étoiles filantes du 27 novembre et sur un phénomène lumineux énigmatique observé le 28 novembre 1885.
Bruxelles, Hayez, 1885. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, X.)

10586. **Terby** (**F.**). Études sur l'aspect physique de la planète Jupiter. Deuxième partie : observations faites à Louvain à la lunette de Secretan de 1882 à 1885.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 vol. in-4° de 146 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* XLIX.)

10587. **Terby** (**F.**). Phénomènes observés sur Saturne.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, XIII.)

10588. **Terby** (**F.**). Sur une observation de Saturne faite à Louvain à l'aide de l'équatorial de huit pouces de Grubb.
Bruxelles, Hayez, s. d. (1887). 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, XIII.)

10589. **Terby** (**F.**). Les premières observations de Mars et de Saturne faites à l'Observatoire Lick, sur le Mont Hamilton, en 1888 et réponses à quelques objections.
Bruxelles, 1888. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Ciel et Terre.* 2e série, IV.)

10590. **Terby** (**F.**). Ensemble des observations physiques de la planète Mars faites à Louvain, en 1888, à l'équatorial de huit pouces de Grubb.
Bruxelles, Hayez, 1889. 1 broch. in-4° de 35 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés, et mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique.* LI.)

10591. **Terby** (**F.**). Notes sur les bandes de Jupiter.
Bruxelles, Hayez, 1889. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 3e série, XVIII.)

10592. **Terby** (**F.**). A propos de la découverte de la rotation de Mercure.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XIX, 1890.)

10593. **Terby** (**F.**). Sur la structure des bandes équatoriales de Jupiter.
1 broch. in-8°.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XIX, 1890.)

10594. **Terby** (**F.**). Sur la fréquence des étoiles filantes pendant les nuits des 9 et 10 août 1890.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Académie royale de Belgique.*)

10595. **Terby** (**F.**). Sur l'aspect de Titan en passage devant Saturne.
Bruxelles, Hayez, 1892. 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XXIII, 1892.)

10596. **Terby** (**F.**). Sur un nouveau passage de Titan et de son ombre observé à Louvain, le soir du 12 avril 1892.
Bruxelles, Hayez, 1892. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XXIII.)

10597. **Terby** (**F.**). Sur les nouvelles observations des canaux de Mars et de leur gémination.
1 broch. in-8°.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3e série, XX.)

10598. **Terkán** (**Lajos Dr**). Az állásillagok kömérsékletének meghatározása a Zöllner fele Kolorimeterrel.
Budapest, 1904. 1 fasc. in-8° de 13 pp.
(*A Magyar Kir. Konkoly-Alapitványú Astrophysikai Observatorium kisebb kiadványai.* 6.)
(Titre et texte en langue allemande.)

10599. **Terkán** (**Dr Ludwig**). Die Temperaturbestimmung der Fixsterne mit dem Zöllner'schen Kolorimeter.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Kleinere Veröffentlichungen des O-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums. Stiftung v. Konkoly.* 6.)
(Titre et texte en langue magyare.)

10600. **Terkán** (**Dr Lajos**). Egy helyen Végzett Hullóészlelések. 251 radians levezetése Ô-Gyalla észlett 1641 hullóc sillagból.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 41 pp. Fig.
A Magyar Kir. Konkoly-Alapitványu Astrophysikai Observatorium kisebb Kiadványai. 4.)
(Titre et texte en langue allemande.)

10601. **Terkán** (**Dr Ludwig**). Sternschnuppenbeobachtungen eines Beobachtungsortes. Ableitung von 251 Radianten aus den scheinbaren Bahnen von 1641 zu O'-Gyalla beobachteten Sternschnuppen.
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 41 pp. Fig.
(*Kleinere Veröffentlichungen des 'O-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums Stiftung v. Konkoly.* 4.)
(Titre et texte en langue magyare.)

10602. **Terkán** (**Lajos**). A refractio és az extinctio elmélete.
Budapest, 1901. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*A Magyar Kir. Konkoly-Alapitványú, Astrophysikai Observatorium kisebb Kiadványai.* 2.)

10603. **Terkán** (**Dr Lajos**). β Lyrae pályaelemeinek kiszámitása spektroskopiai és photometriai adatokból.
Budapest, 1906. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*A Magyar Kir. Konkoly-Alapitványú Astrophysikai Observatorium kisebb Kiadványai.*)

10604. **Terkán** (**Dr Ludwig**). Die Bahn des Kometen 1905 C, berechnet v. Dr Ludwig Terkán und Ingenieur Emil von Czuczy.
Budapest, 1907. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Kleinere Veröffentlichungen des O'-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums.* Nr 12.)

10605. **Terkán** (**Dr Ludwig**). Korrespondierende Sternschnuppenbeobachtungen in Nagytagyos und 'O-Gyalla.
Budapest, Heisler, 1907. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Kleinere Veröffentlichungen des 'O-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums.* Nr 11.)

10606. **Terkán** (**Dr Ludwig**). Die saecularen Störungen der kleinen Planeten.
Budapest, Heisler, 1907. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Kleinere Veröffentlichungen des 'O-Gyallaer Astrophysikalischen Observatoriums*. Nr 13.)

Termonia (**C.**) : *Voir* 6137.

10607. **Terquem** (**M.**). Bulletin de bibliographie, d'histoire et de biographie mathématiques. Tomes premier, second et troisième.
Paris, Mallet-Bachelier, 1855-1857. 1 vol. in-8°.

10608. **Terquem**. Communication sur l'organisation et les travaux de la Commission météorologique du Nord de la France.
Lille, Danel, 1882. 1 broch. in-8° de 12 pp. Carte.

10609. **Terquem**. Communication sur les pluies tombées en 1882 dans le département du Nord.
Lille, Danel, 1883. 1 broch. in-8° de 12 pp.

10610. **Testa**. Dissertation sur deux zodiaques, nouvellement découverts en Egypte. Traduite de l'italien par G. E. S. G.
Paris, Le Clerc, M.DCCC.VII. 1 broch. in-8° de 80 pp.

10611. **Teubner** (**B.-G.**). H. Wieners Sammlung mathematischer Modelle.
Leipzig, Teubner, 1905. 1 vol. in-8° de 28 pp. Fig.

10612. **Teubner** (**B.-G.**). Auf dem Gebiete der Mathematik, Naturwissenschaften und Technik, nebst Grenzwissenschaften. 191. Ausgabe.
Berlin und Leipzig, 1908. 1 vol. in-8° de CXXXII + 392 + 92 pp. Portr.

10613. **Te Winkel, De Vries, Verwijs en Cosijn**. Woordenboek der nederlandsche taal.
S. l. n. d. 4 vol. et 4 fasc. in-8°.

10614. **Teyler** (**Joannes**). Architectura militaris.
S. l. n. d. 1 vol. in-4°. Front. Pl.

10615. **Thacher** (**T.-A.**). Sketch of the life of Edward C. Herrick.
New Haven, Stafford, 1862. 1 broch. in-8° de 42 pp.

Thackeray (**William-Grasett**) : *Voir* 3072.

10616. **Thackeray (W.-G.) and Turner (H. H.).** On the variation of latitude, as indicated by recent observations at the Royal Observatory Greenwich.
1 broch. in-8° de 11 pp. Fig.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.* LIII.)

10617. **Theil.** Dictionnaire latin-français.
Paris, Firmin-Didot, 1878. 1 vol. in-8° de XVI + 1693 pp.

10618. **Thénot (J.-P.).** Traité de perspective pratique pour dessiner d'après nature. Quatrième édition.
Paris, Carilian-Goeury, 1843. 1 vol. in-8° de VIII + 187 pp. Pl. grav.

Theo Alexandrinus : *Voir* 380.

Theodoricus Teutonicus : *Voir* 12790.

10619. **Theodosius.** Sphaerica : methodo nova illustrata, et succincte demonstrata per Is. Barrow.
Londini (Godbia), 1675. 1 vol. in-4°. Pl.
(Relié avec Archimedes. Opera, etc.)

10620. Θεοδοσιος. Σφαιρικων βιβλια γ.
Oxoniae, Clement, M.DCC.VII. 1 vol. in-4° de IV + 88 pp. Fig.

10621. **Theodosius.** Sphaericorum libri tres.
Oxoniae, Clement, M.DCC.VII. 1 vol. in-4° de 94 pp. Fig.

10622. **Theo Smyrnaeus.** Liber de astronomia. Textum primus edidit, latine vertit Th. H. Martin. Cum primum editis Georgii Pachymeris e Libro astronomico delectis fragmentis.
Parisiis, M.DCCC.XLIX. 1 vol. in-8° de 480 pp. Pl.

10623. **Theophrastus of Eresus.** On winds and on weather-signs. Translated, with an introduction and notes, by Jas. G. Wood, and edited by G. J. Symons.
London, Stanford, 1894. 1 vol. in-8° de 98 pp. Pl. Cartes.

10624. **Thévenet (A.).** Essai de climatologie algérienne.
Alger-Mustapha, Giralt, 1896. 1 vol. in-4° de 118 pp. Cartes.
(*Service météorologique Algérien.*)

10625. **Thévenet (A.).** Recherches sur les influences de la chaleur, du vent et de la vapeur d'eau sur la pression barométrique.
Mustapha-Alger, Giralt, 1896. 1 broch. in-4° de 68 pp. Fig.

10626. **Thévenet** (**M.**). Recherches de thermodynamique sur la distribution des éléments météorologiques à l'intérieur des masses d'air en mouvement.
Alger, Jourdan, 1903. 1 vol in-4° de x + 94 pp.

10627. **Thévenet** (**M.**). Recherches sur la prévision du temps en Algérie.
Alger, Jourdan, 1905. 1 broch. in-8° de 71 pp.

Thevenin (**L.**) : *Voir* 3388.

10628. **Thiele** (**Paul**). Die Klimakreise Deutschlands vom landwirthschaftlichen Gesichtspunkte.
Leipzig, Fischer und Wittig, 1895. 1 vol. in-8° de 184 pp. Carte.

Thiele (**T. N.**) : *Voir* 3013 et 10437.

10629. **Thiele** (**T. N.**). Castor. Calcul du mouvement relatif et critique des observations de cette étoile double.
Kjøbenhavn, Gyldendal, 1879. 1 broch. in-8° de 46 pp.

10630 **Thiele** (**T. N.**). Sur la compensation de quelques erreurs quasi-systématiques par la méthode des moindres carrés.
Copenhague, Reitzel, 1880. 1 broch. in-4° de 29 pp.

10631. **Thiele** (**T. N.**). Recherches numériques concernant des solutions périodiques d'un cas spécial du problème des trois corps. (Troisième mémoire.)
Copenhague, 1895. 1 broch. in-4° de 5 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. 138. Bd.)

10632. **Thiele** (**T. N.**). Theory of observations.
London, Layton, 1903. 1 vol. in-4° de 144 pp. Pl.

Thiemo (**Fridericus-Eduardus**) : *Voir* 2954.

10633. **Thierriat** (**Didier**). Système planétaire ou gravitation des corps, sur de nouveaux principes pris dans la Nature elle-même.
Belleville, 1847. 1 broch. in-8° de 72 pp. Pl.

10634. **Thilloy** (**Jules**). Mémoires de l'Académie de Metz. Tables générales des deux premières séries 1819-1871.
Metz, Ballet, 1873. 1 vol. in-8° de 298 pp.

10635. **Thilo (Louis)**. Considérations sur la figure du Soleil.
1 broch. in-8°.
(*Correspondance mathématique et physique, publiée par A. Quetelet.* Tome VI, VI^e livraison.)
(Relié avec Garnier (J.-G.). Traité de météorologie.)

10636. **Thilus (Ludovicus)**. Dissertatio de Solis maculis, a summo viro Soemmeringio observatis.
Francofurti ad Moenum, Broenner, M.DCCC.XXVIII. 1 broch. in-4° de 43 pp. Pl.

10637. **Thirion (J.), S. J.** Les Jésuites astronomes et le Baron de Zach.
Bruxelles, Vromant, 1880. 3 broch. in-8°.
(*Précis historiques.* XXIX.)

10638. **Thirion (J.), S. J.** Les orages.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1885.)

10639. **Thirion (J.), S. J.** Le satellite de Vénus.
Bruxelles, Vromant, 1885. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1885.)

10640. **Thirion (J.), S. J.** L'Annuaire du Bureau des Longitudes.
Louvain, Polleunis et Ceuterick, 1895. 1 broch. in-8° de 58 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1895.)

10641. **Thirion (J.), S. J.** La pluie en Belgique.
Bruxelles, 1895. 1 broch. in-8° de 13 pp. Carte.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1895.)

10642. **Thirion (J.), S. J.** Pascal, l'horreur du vide et la pression atmosphérique.
Bruxelles, Polleunis, 1908. 1 vol. in-8° de 180 pp. Fig.

10643. **Thirion (J.), S. J.** L'évolution de l'astronomie chez les Grecs.
Bruxelles, Lagaert, s. d. 1 vol. in-8° de 286 pp.

10644. **Thom**. Meteorological observations of the Victory Discovery ship, taken on the ice and registered hourly.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 40 pp.

10645. **Thom (Alexander)**. An inquiry into the nature and course of storms in the Indian Ocean South of the Equator.
London, Smith, M.DCCC.XLV. 1 vol. in-8° de XII + 352 pp.

10646. **Thomae (Dr J.)**. Einleitung in die Theorie der bestimmten Integrale.
Halle a/S., Nebert, 1875. 1 broch. in-4° de VII + 48 pp.

10647. **Thomae** (**Dr J.**). Ueber eine Function welche einer linearen Differential- und Differenzengleichung vierter Ordnung Genüge leistet.
Halle a S., Nebert, 1875. 1 broch. in-4° de 22 pp.

10648. **Thoman** (**Fédor**). Tables de logarithmes à 27 décimales pour les calculs de précision.
Paris, M.DCCC.LXVII. 1 broch. in-8° de 55 pp.

10649. **Thomas** (**Alfred C.**). The Solar Eclipse of July 29, 1878.
Chicago, 1878. 1 broch. in-8° de 31 pp. Fig.

10650. **Thomas** (**P. Antoine**) **S. J.** Observations faites aux Indes et à la Chine.
1 broch. in-4°.
(Relié avec Auzout. Lettres, etc.)

10651. **Thomas** (**Cyrus**). The circular, square, and octagonal Earthworks of Ohio.
Washington, 1889. 1 broch. in-8° de 35 pp. Fig. Cartes. Pl.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

10652. **Thomas** (**Cyrus**). The problem of the Ohio Mounds.
Washington, 1889. 1 broch. in-8° de 56 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

10653. **Thomas** (**Cyrus**). Catalogue of prehistoric works east of the Rocky Mountains.
Washington, 1891. 1 vol. in-8° de 246 pp. Cartes.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

10654. **Thomas** (**Cyrus**). The Maya Year.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 64 pp.
(*Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology.*)

Thomas (**P.-J.**) : *Voir* 1318.

10655. **Thomassin.** Instruction sur les nouvelles mesures; avec des tables de comparaison entre les mesures anciennes du pays de Liége, et celles qui les remplacent dans le nouveau système métrique.
Liége, Latour, an X. 1 vol. in-4° de 49 + 88 pp.

10656. **Thome** (**Dr J.-M.**). Zonas de exploración. O Atlas conteniendo los posiciones y brillantez de todas las estrellas fijas hasta la decima magnitud para la epoca media de 1875. O en la faja del cielo comprendida entre 22 y 42 grados de declinacion austral, para acompañar a los tomos XVI y XVII de los resultados del Observatorio nacional Argentino.
Cordoba, 1893. 1 vol. in-pl. Pl.
(Titre en anglais.)

10657. **Thompson (Robert-Anchor).** Results of astronomical observations, made at the Observatory of the University, Durham, from January, 1846, te July, 1848.
Durham, Humble, 1849. 1 vol. in-8°.

10658. **Thompson (Silvanus P.).** Elementary Lessons on Electricity and Magnetism.
London, Macmillan, 1887. 1 vol. in-8° de XIV + 456 pp. Fig.

10659. **Thompson (Silvanus P.).** Leçons élémentaires d'électricité et de magnétisme. Traduit de l'anglais par L. Binet.
Paris, Fritsch, 1898. 1 vol. in-12 de VIII + 696 pp. Fig.

10660. **Thompson (William).** Comparison of the periods of flowering of certain plants in the early Spring of 1846, in the Botanic Garden of Belfast and the Jardin des Plantes at Paris.
S. l., 1847. 1 feuille in-8° de 4 pp.

10661. **Thomson (David-Purdie).** Introduction to Meteorology.
Edinburgh and London, Blackwood, M.DCCC.XLIX. 1 vol. in-8° de XXIV + 488 pp.

10662. **Thomson (Godfrey H.).** Ueber den Durchgang Hertzscher Wellen durch Gitter.
Leipzig, Barth, 1906. 1 broch. in-8° de 35 pp.

10663. **Thomson (J. Arthur).** Progress of science in the Century.
London, Chambers, 1906. 1 vol. in-8° de X + 536 pp.
(*The Nineteenth Century Series.*)

10664. **Thomson (Thomas).** Analysis of a new species of copper ore.
London, Bulmer, 1814. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Philosophical Transactions.*)
(Relié avec Fleming (Rev. John). Observations on the junction, etc.)

10665. **Thomson (Thomas).** Chemical analysis of a black sand from the river Dee in Aberdeenshire; and of a copper ore from arthrey in Stirlingshire.
(Relié avec Thomson (Thomas). Analysis of a new species, etc.)

10666. **Thomson (Thomas).** A chemical analysis of sodalite, a new mineral from Greenland.
1 broch. in-4° de 11 pp.
(*Transactions of the Royal Society of Edinburgh.*)

10667. **Thomson** (**Thomas**). Experiments on allanite, a new mineral of Greenland.
1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.
(*Transactions of the Royal Society of Edinburgh.*)

Thomson (**William**) : *Voir* aussi Kelvin (Lord).

10668. **Thomson** (**William**). On the reduction of observations of underground temperature, with application to Professor Forbes' Edinburgh Observations, and the continued Calton Hill series.
Edinburgh, Neill, M.DCCC.LX. 1 broch. in-4° de 23 pp.
(*Transactions of the Royal Society of Edinburgh.* XXII.)

10669. **Thomson** (**William**) **and Tait** (**Peter-Guthrie**). Treatise on natural philosophy. Vol. I.
Oxford, M.DCCC.LXVII. 1 vol. in-8° de XXIII + 727 pp.
(*Clarendon Press Series.*)

10670. **Thomson** (**William**). Papers on electrostatics and magnetism.
London, Macmillan, 1872. 1 vol. in-8° de XVI + 592 pp. Pl.

10671. **Thomson** (**William**). Mathematical and physical papers. Collected from different scientific periodicals from May, 1841, to the present time.
Cambridge, London, Clay, 1882-1890. 3 vol. in-8° de XIII + 558, de XI + 407 et de IX + 529 pp. Pl.

10672. **Thomson** (**William**). Les unités électriques de mesure. Traduit par Gustave Richard.
Paris, Gauthier-Villars, 1884. 1 broch. in-8° de 45 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

10673. **Thomson** (**William**). Conférences scientifiques et allocutions. Traduites et annotées sur la deuxième édition par P. Lugol, avec quelques notes par M. Brillouin.
Paris, Gauthier-Villars, 1893. 1 vol. in-8° de X + 380 pp. Fig.
(Avec un index méthodique des mémoires et ouvrages cités.)

10674. **Thomson** (**William**). Popular Lectures and Addresses. Vol. II. Geology and general Physics.
London, Macmillan, 1894. 1 vol. in-8° de XII + 600 pp.
(*Nature Series.*)

10675. **Thomson** (**C. Wyville**). The depths of the Sea. An account of the general results of the dredging cruises of H. M. SS. « Porcupine » and « Lightning » during the summers of 1868, 1869 and 1870, under the scientific direction of Dr Carpenter, J. Gwyn Jeffreys and Dr Wyville Thomson. Second edition.
London, Macmillan, 1874. 1 vol. in-8° de XXIV + 528 pp. Fig. Cartes.

10676. **Thomson** (**C. Wyville**). The Voyage of the « Challenger ». The Atlantic.
London, Macmillan, 1877. 2 vol. in-8° de XXXII + 424 et de XIV + 396 pp. Portr. Fig. Cartes. Pl.

10677. **Thonissen** (**J.-J.**). Le socialisme dans le passé.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 292 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

10678. **Thonissen** (**J.-J.**). Le socialisme et ses promesses.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 122 + 100 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

10679. **Thorburn** (**Richard**). A catalogue of the books in the Admiralty Library.
London, Eyre and Spottiswoode, 1875. 1 vol. in-4° de 369 pp.

10680. **Thoroddsen** (**Th.**). Geschichte der Isländischen Geographie. Autorisierte Uebersetzung von August Gebhardt.
Leipzig, Teubner, 1897-1898. 1 vol. in-8° de XVI + 238 et de XVI + 384 pp.

Thorpe (**T.-E.**) : *Voir* 65, 9295 et 9297.

10681. **Thorpe** (**T.-E.**) **and Rücker** (**A.-W.**). Note on some additions to the Kew Magnetometer.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Philosophical Magazine*, 1888.)

10682. **Thorstensenius**. Observationes meteorologicae a 1. Jan. 1823 ad 1. Aug. 1837 in Islandia factae.
Hafniae, Popp, 1839. 1 vol. in-4° de 233 pp.

Thoulet (**J.**) : *Voir* 12480.

10683. **Thoulet** (**J.**). Introduction à l'étude de la géographie physique.
Paris, 1893. 1 vol. in-8° de 352 pp.

10684. **Thoulet** (**J.**). Océanographie (Dynamique). Première partie.
Paris, Baudoin, 1896. 1 vol. in-8° de 131 pp. Carte. Fig.

10685. **Thoulet** (**J.**). Guide d'océanographie pratique.
Paris, Masson et Gauthier-Villars, s. d. 1 vol. in-8° de 224 pp.
(*Encyclopédie scientifique des aide-mémoire.*)
Pp. 217 à 219, bibliographie du sujet traité.

10686. **Thoulet** (**J.**). L'Océan, ses lois et ses problèmes.
Paris, Hachette, 1904. 1 vol. in-8° de VIII + 398 pp. Pl. Fig.
Pp. 383 à 386, liste des ouvrages relatifs à l'océanographie.)

10687. **Thury**. Description d'un photomètre astronomique et considérations sur la photométrie.
Genève, 1874. 1 broch. in-8° de 38 pp. Pl.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 1874.)

10688. **Thury** (**M.**) **et Meyer** (**M.-W.**). La comète *b* de 1881.
Genève, Schuchardt, 1881. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles.* 1881.)

10689. **Thymo** (**Petrus a**). Historia Brabantiae diplomatica, primum a F. A. barone ab Reiffenbergh edita. Tomus I.
Bruxelles, M DCCC.XXX. 1 vol. in-8° de LXVIII + 330 pp. Portr.

10690. **Thys** (**Capitaine**). Au Congo et au Kassaï.
Bruxelles, Weissenbruch, 1888. 1 broch. in-8° de 67 pp. Cartes.
(*État Indépendant du Congo.*)

10691. **Thys** (**Capitaine**). Au Congo et au Kassaï. Conférences données à la Société belge des Ingénieurs et des Industriels. Nouvelle édition.
Bruxelles, Weissenbruch, 1888. 1 broch. in-8° de 61 pp. Cartes.

10692. **Thys** (**Capitaine**). État indépendant du Congo. Le Kassaï et la Louloua, de Kwamouth à Louebo, levés à bord du steamer « Stanley ».
Bruxelles, 1888. 1 carte.

Tibbins : *Voir* 3639.

10693. **Tiberghien** (**Guillaume**). Essai théorique et historique sur la génération des connaissances humaines dans ses rapports avec la morale, la politique et la religion.
Bruxelles, Lesigne, 1844. 1 vol. in-8° de IV + 817 pp.

10694. **Tiberghien** (**G.**). Le temps. Dissertation philosophique.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Mémoires couronnés et autres mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXXVI.)

10695. **Tidblöm** (**A.-V.**). Einige Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen angestellt auf der Sternwarte zu Lund in den Jahren 1741-1870.
Lund, Berling, 1876. 1 broch. in-4° de 77 pp. Pl.
(*Lunds Universitets Årsskrift.* XII.)

10696. **Tiele** (**Bernhardus**). Nova elementa Fidei planetae deducta ex observationibus quinque oppositionum annorum 1855-1861.
Bonnae, Georg, 1861. 1 broch. in-4° de 26 pp.

10697. **Tielemans** (**Christianus**). Curva geometriae analyticae.
Lovanii, Van Linthout et Vandenzande, M.DCCC.XXVII. 1 broch. in-4° de 90 pp. Pl.

10698. **Tielemans** (**Franciscus**). De jure et natura legitimae, secundum jus civile hodiernum.
Leodii, Collardin, M.DCCC.XXIII. 1 broch. in-4° de 23 pp.

Tietjen (**F.**) : *Voir* 11961 et 11962.

Tillo (**Dr A. v.**) : *Voir* 12026.

10699. **Tillo** (**Al. von**). Ueber die geographische Vertheilung und säculare Änderung der Declination und Inclination im Europäischen Russland.
St.-Petersburg, 1881. 1 broch. in-4° de 32 pp. Carte.
(Titre et texte en russe.)

10700. **Tillo** (**Général Alexis de**). Répartition géographique de la pression atmosphérique sur le territoire de l'empire de Russie et sur le continent asiatique d'après les observations faites depuis 1836 jusqu'à 1885.
Avec atlas de 69 cartes.
St-Pétersbourg, 1890. 1 vol. in-8° de 308 pp.
(Texte en russe.)

10701. **Tillo** (**Alexis de**). Atlas des isanomales et des variations séculaires du magnétisme terrestre.
St-Pétersbourg, 1895. 1 atlas in-4° de 16 cartes.

10702. **Tillo** (**Dr Alexis v.**). Generalregister der Jahrgänge 1-25 der *Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.*
Leipzig, Engelmann, 1895. 1 vol. in-8° de 103 pp.
(*Supplementheft zur Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.* XXIX.)

10703. **Tillo** (**Lieutenant-général Alexis de**). Tables fondamentales du magnétisme terrestre. Répartition, isanomales, éphémérides, variation séculaire, magnétisme moyen.
St-Pétersbourg, 1896. 1 vol. gr. in-4° de 91 pp.

10704. **Tilmant** (**V.**). Mémoire contre la division du cercle en 400 grades et en faveur de l'adoption du système de 240 degrés.
Lille, Danel, 1898. 1 broch. in-8° de 32 pp.

10705. **Timmermans**. Recherches mathématiques sur la forme la plus avantageuse à donner aux ailes des moulins à vent.
Bruxelles, Hayez, 1831. 1 broch. in-4° de 26 pp. Pl.

10706. **Timmermans** (**A.**). Traité de mécanique rationnelle.
Bruxelles, Decq, 1855. 1 vol. in-8° de VIII + 488 pp. Pl.

10707. **Timmermans** (**A.**). Traité de calcul différentiel et de calcul intégral. Deuxième édition.
Bruxelles, Decq, 1860. 1 vol. in-8° de VIII + 611 pp. Pl.

10708 **Timmermans** (**Johan.-Alex.**). Generalis theoria compositionis ac resolutionis virium motuumque, e legitimis principiis deducta.
Gandavi, De Goesin-Verhaeghe, 1820. 1 broch. in-4° de 60 pp. Pl.

10709. **Timmermans** (**Joh.-Alexis**). Dissertatio astronomico-mathematica inauguralis de figura Terrae, tum hydrostaticae legibus, tum observationibus determinata.
Gandae, De Goesin-Verhaeghe, 1822. 1 broch. in-4° de 26 pp. Pl.

10710. **Tinsley** (**George W.**). The mechanics of a cyclone.
Colombus, Indiana, 1898. 1 broch. pet. in-8° de 23 pp.

Tinter (**Dr Wilhelm**) : *Voir* 4956.

10711. **Tinter** (**Dr Wilhelm**). Ein Beitrag zur Kenntniss der Leistungsfähigkeit der in der Praxis hauptsächlich verwendeten Planimeter.
Wien, Waldheim, 1877. 1 broch. in-8° de 36 pp. Fig.
(*Zeitschrift des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins.* 1877.)

10712. **Tinter** (**Wilhelm**). Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der K. K. Technischen Hochschule in Wien.
Wien, Gerold, 1880. 1 broch. in-4° de 60 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* XLII. Bd.)

10713. **Tinter (Dr Wilhelm).** Über den Fehler beim Einstellen des Fadenkreuzes in die Bildebene.
Wien, 1881. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* 1881.)

10714. **Tinter (Wilhelm).** Zur Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. Technischen Hochschule in Wien.
Wien, 1881. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* 1881.)

10715. **Tinter (Dr Wilhelm).** Der Faden-Distanzmesser.
1 broch. in-8° de 28 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.* 1882.)

10716. **Tinter (Dr Wilhelm).** Bestimmung der Polhöhe und des Azimuthes auf der Sternwarte Kremsmünster.
Wien, Gerold, 1884. 1 broch. in-4° de 56 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Ksl. Akademie der Wissenschaften.* XLVIII. Bd.)

10717. **Tinter (Dr Wilhelm).** Die Schluszfehler der Dreiecke der Triangulierung erster Ordnung in der K. u. K. Österreichisch-Ungarischen Monarchie und ihre Beziehung zu dem Gesetze von Gauss über die Wahrscheinlichkeit der Fehler, nebst einem Anhange über den mittleren Winkelfehler und über die Anzahl der Dreiecke mit bestimmten Schluszfehlern.
Wien, Spies, 1905. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Veröffentlichung der K. K. Österreichischen Kommission der Internationalen Erdmessung.*)

10718. **Tinter (Dr Wilhelm).** Die Schluszfehler der Dreiecke der Triangulierung erster Ordnung in der K. K. Österreichisch-Ungarischen Monarchie und ihre Beziehung zu dem Gesetze von Gauss über die Wahrscheinlichkeit der Fehler, und einem Anhange über die auftretenden Maximalfehler und einer Tabelle zur Berechnung des Funktionswertes $\theta\left(\rho - \frac{t}{r}\right)$ von $\frac{t}{r} = 5.4$ bis $\frac{t}{r} = 8.00$.
Wien, Spies, 1905. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Veröffentlichung der K. K. Österreichischen Kommission der Internationalen Erdmessung.*)

10719. **Tischler (Friedrich-Carl-Adalbert).** Ueber die Bahn von Tuttle's Comet (1858 I = 1790 II).
Königsberg, Dalkowski, 1868. 1 broch. in-4° de 32 pp.

Tischner (A.) : *Voir* 6413.

10720. **Tischner** (**August**). Sta, Sol, ne moveare.
Leipzig, Fock, 1882. 5 broch. in-8°.

10721. **Tischner** (**August**). Grösse, Entfernung und Masse der Sonne.
Leipzig, Fock, 1882. 1 broch. in-8° de 60 pp.

10722. **Tischner** (**August**). The Sun changes its position in space, therefore it cannot be regarded as being « in a condition of rest ».
Leipzig, Fock, 1883. 1 broch. pet. in-8° de 38 pp.

10723. **Tischner** (**August**). Le système solaire se mouvant.
Leipzig, Fock, 1894. 1 broch. in-8° de 19 pp.

Tissandier (**Albert**) : *Voir* 10726 et 10728.

Tissandier (**Gaston**) : *Voir* 4143.

10724. **Tissandier** (**Gaston**). L'eau. Illustré de 77 vignettes par A. De Bar, Glerget, Riou, Jahandier, etc.
Paris, Hachette, 1867. 1 vol. in-12 de 382 pp. Fig. Pl.
(*Bibliothèque des Merveilles.*)

10725. **Tissandier** (**Gaston**). Les poussières de l'air.
Paris, Gauthier-Villars, 1877. 1 vol. in-12 de XII + 106 pp. Pl. Fig.

10726. **Tissandier** (**Gaston**). Le grand ballon captif à vapeur de M. Henry Giffard. Avec de nombreuses illustrations par Albert Tissandier. Troisième édition.
Paris, Masson, 1879. 1 broch. in-8° de 68 pp. Fig.

10727. **Tissandier** (**Gaston**). Observations météorologiques en ballon. (Résumé de 25 ascensions aérostatiques).
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 broch. in-8° de 51 pp. Fig.
(*Actualités scientifiques.*)

10728. **Tissandier** (**Gaston**). L'Océan aérien. Études météorologiques. Accompagné de dessins des phénomènes aériens par Albert Tissandier, et de planches et figures dans le texte par C. Gilbert, Pérot et Poyet.
Paris, Masson, s. d.. 1 vol. in-8° de VIII + 312 pp. Fig. Pl.
(*Bibliothèque de la Nature.*)

10729. **Tisserand** (**F.**). Traité de mécanique céleste. Tome I. Perturbations des planètes d'après la méthode de la variation des constantes arbitraires. Tome II. Théorie de la figure des corps célestes et de leur mouvement de rotation. Tome III. Exposé de l'ensemble des théories relatives au mouvement de la Lune. Tome IV. Théories des satellites de Jupiter et de Saturne. Perturbation des petites planètes.
Paris, Gauthier-Villars, 1889-1896. 4 vol. in-4°.

10730. **Tisserand** (**F.**) **et Andoyer** (**H.**). Leçons de cosmographie. Deuxième édition,
Paris, Colin, 1899. 1 vol. in-8° de IX + 369 pp.
(*Cours complet de mathématiques élémentaires.*)

10731. **Tisserand** (**F.**). Leçons sur la détermination des orbites. Rédigées et développées pour les calculs numériques par J. Perchot. Avec une préface de H. Poincaré.
Paris, Gauthier-Villars, 1899. 1 vol. in-4° de XIV + 124 pp.

10732. **Tisserand** (**F.**). Les travaux de Le Verrier.
1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Annales de l'Observatoire de Paris. Mémoires.* XV.)

10733. **Tissot**. L'inoculation justifiée. Avec un essai sur la mue de la voix.
Lausanne, Grasset, M.DCC.LXXVIII. 1 vol. in-12 de XXIV + 168 pp.

10734. **Tissot** (**E.**). Commission de météorologie de la Haute-Savoie. Résumé des observations météorologiques faites à Annecy et dans le département de la Haute-Savoie pendant l'année 1876.
Annecy, 1877. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Revue savoisienne.*)

10735. **Titius** (**Io. Daniel**) **et Schulze** (**Io. Traugott**). Luminis lunaris theoria nova argumentis Cl. Euleri superstructa.
Lipsiae, Büschel, CIↃ.IↃCC.LII. 1 broch. in-4°.

10736. **Titu Liviu**. Istoria romana. Tradusa de Nicolae Barru. Tomu I.
Bucuresci, 1884. 1 vol. in-8° de XII + 361 pp.

Titz (**Louis**) : *Voir* 5532.

10737. **Tizard** (**Thomas H.**). Contributions to the meteorology of Japan.
London, Potter, 1876. 1 vol. in-4° de 24 pp. Pl. Cartes.
(*Meteorological Committee.*)

Toaldi (**Cl. Josephus**) : *Voir* 518.

10738. **Toaldo (Joseph)**. Essai météorologique sur la véritable influence des astres, des saisons et changemens de tems. Nouvelle édition. Traduit de l'italien par Joseph Daquin.
Chambéry, Gorrin, 1784. 1 vol. in-4° de XXVIII + 317 pp.

10739. **Todd (Charles)**. Rainfall in South Australia and the Northern Territory during 1887, 1888, with weather characteristics of each month.
Adelaïde, Leader, 1888. 2 broch. in-fol. Cartes.

10740. **Todd (D.-P.)**. A continuation of the Damoiseau's Tables of the satellites of Jupiter, to the year 1900.
Washington, 1876. 1 vol. in-4° de 40 pp.

10741. **Todd (D.-P.)**. Solar parallax from the velocity of light.
Washington, 1879. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*American Journal of Science.* XIX, 1880.)

10742. **Todd (D.-P.)**. On a mechanical attachment for equatorial mountings, to facilitate sweeping in right ascension.
S. l., 1880. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10743. **Todd (D.-P.)**. Observations of the transit of Mercury, 1878, May 6, including a systematic search for a satellite, and measures of the diameter of the planet.
Salem, 1880. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Proceedings of the American Association for the advancement of Science.* XXVIII.)

10744. **Todd (D.-P.)**. Preliminary account of a speculative and practical search for a trans-neptunian planet.
Washington, 1880. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*American Journal of Science.* XX.)

10745. **Todd (D.-P.)**. Report on the total solar eclipse of 1878, July 29.
Washington, 1880. 1 broch. in-4° de 40 pp. Pl.
(*Washington Observations for 1876. Appendix III.*)

10746. **Todd (D.-P.)**. On the use of the electric telegraph during total solar eclipses.
Boston, 1881. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10747. **Todd** (**D.-P.**). The solar parallax as derived from the American photographs of the transit of Venus 1874, December 8-9.
S. l., 1881. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*American Journal of Science.* XXI, 1881.)

10748. **Todd** (**David P.**). An account of the observations of the transit of Venus, 1882, made at the Lick Observatory, Mount Hamilton, California.
New Haven, Conn., 1882. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10749. **Todd** (**David P.**). A comparison of Leverriers tables of Uranus and Neptune with those by Newcomb of the same planets.
Dublin, s. d. (1883). 1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Copernicus.* III.)

10750. **Todd** (**David** (**P.**). American Eclipse Expedition to Japan, 1887. Preliminary Report (Unofficial) on the total Solar Eclipse of 1887.
Amherst, Mass , 1888. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10751. **Todd** (**David P.**). Instructions for observing the total eclipse of the Sun, January 1, 1889.
Amherst, Mass., 1888. 1 broch. in-4° de 14 pp. Pl.

10752. **Todd** (**David P.**). Photographs of the corona taken during the total eclipse of the Sun, January 1, 1889. Structure of the corona.
City of Washington, 1889. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.

10753. **Todd** (**David P.**). Photographs of the corona taken during the total eclipse of the Sun, January, 1, 1889. Structure of the corona.
Washington, 1889. 1 broch. in-4° de 8 pp. Phot.

10754. **Todd** (**David P.**). Modern eclipse problems.
S. l. n. d. (1890) 1 broch. in-8°.
(*The Forum.* 1890.)

10755. **Todd.** (**D.-P.**). Preliminary account of a speculative and practical search for a trans-neptunian planet.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*American Journal of Science.* XX.)

10756. **Todd** (**David P.**). Data, chiefly meteorological, bearing upon the selection of stations for observing the total eclipse of 1893, April 16.
1 broch. in-8° de 24 pp.

10757. **Todd** (**David P.**). A new astronomy.
New York, s. d. 1 vol. in-8° de 480 pp. Fig. Pl.

10758. **Todd (David P.).** American telescopes.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Encyclopaedia Britannica.* XXIII.)

10759. **Todd (H.-D.) and Brown (S. J.).** Total eclipse of the Sun, May 28, 1900.
Washington, 1900. 1 broch. in-8° de 32 pp. Cartes.
(*Supplement to the American Ephemeris.* 1900.)

10760. **Todd (Mabel-Loomis).** Total Eclipses of the Sun.
Boston, Roberts, MDCCC.XCIV. 1 vol. in-8° de XVI + 244 pp. Pl. Fig.
(*Columbian Knowledge Series.* Number I.)
Pp. 46-47, liste bibliographique des travaux à consulter sur les protubérances solaires.
Pp. 77-79, liste bibliographique de travaux relatifs à la couronne solaire.

10761. **Todhunter (I.).** A history of the mathematical theory of probability from the time of Pascal to that of Laplace.
Cambridge and London, Macmillan, 1865. 1 vol. in-8° de XVI + 624 pp.

10762. **Todhunter (I.).** A history of the mathematical theories of attraction and the figure of the Earth, from the time of Newton to that of Laplace.
London, Macmillan, 1873. 2 vol. in-8° de XXXVI + 476 et de 508 pp.

10763. **Töpfer (Dr).** Ueber die Temperaturabnahme mit der Höhe.
Sondershausen, Eupel, 1866. 1 broch. in-4° de 42 pp.

Töpffer (Alexandre) : *Voir* 3871.

10764. **Törnquist (Andr. Gust.).** De motu corporis e Luna projecti, dissertatio.
Gryphiswaldiae, Eckhardt, M.DCCC.IX. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

10765. **Törnquist (G.).** Linjära homogena Funktionalekvationer met itererade Substitutioner i flera Variabler.
Uppsala, Almquist, 1906. 1 broch. in-8° de 43 pp.

10766. **Tolomeo da Eugenio (Claudio).** L'ottica. Ridotta in latino sovra la traduzione araba di un testo greco imperfetto. Pubblicata da Gilberto Govi.
Torino, Vigliardi, 1885. 1 vol. in-8° de L + 172 pp. Pl.

10767. **Tomaschek (A.).** Mittel-Temperaturen als klimatische Temperaturnormale für die Blüthenentwickelung der Bäume.
1 broch. in-8°.
(*Unterrichtszeitung für Oesterreich.* Nr 4.)

10768. **Tomlinson (Rev. Lewis).** Nouveau manuel complet d'astronomie amusante. Traduit de l'anglais par A. D. Vergnaud.
Paris, Roret, 1843. 1 vol. in-12 de VI + 282 pp. Pl.

10769. **Tondini de Quarenghi (C.).** La question de l'heure universelle devant l'Association britannique.
Paris, 1888. 1 broch. in-8° de 9 pp.

10770. **Tondini de Quarenghi (Cés.).** Cadran de l'heure universelle ou du méridien initial combinée avec l'heure locale pour toutes les horloges et à toutes les longitudes. Avec la liste des longitudes des principales localités du monde d'après le méridien international de Jérusalem.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 broch. in-8° de 31 pp.

10771. **Tonetti (Alfredo).** Sulle elevate temperature osservate in Italia nel Luglio 1905.
Roma, 1905. 1 broch. gr. in-8° de 19 pp. Pl.

10772. **Tonnelier (A.-D.).** Essai sur les vents.
Paris, Levrault, an XII (1804). 1 vol. in-8° de 46 pp.

Topsent (E.) : *Voir* 12480.

Torelli (Josephus) : *Voir* 393.

10773. **Torfs (K.-L.).** Historische schets der watervloeden in Belgie en Holland.
Antwerpen, Van Mol, 1850. 1 vol. in-4° de 100 pp.

10774. **Torfs (Louis).** Fastes des calamités publiques survenues dans les Pays-Bas et particulièrement en Belgique, depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. Épidémies, famines, inondations, hivers, tremblements de terre.
Tournai, Casterman, 1859-1862. 2 vol. in-8°.

Tornöe (Hercules) : *Voir* 12794.

Torri (Dott. Alessandro) : *Voir* 1963.

Torricelli (Evangelista) : *Voir* 12790.

10775. **Tosatti (D. Pellegrino).** Tavole sinottiche del calendario ecclesiastico perpetuo da servire per lo studio della cronologia.
Modena, Soliani, 1892. 1 broch. in-4° de 38 pp.
(*Memorie della R. Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti di Modena.* VIII.)

Tosquinet (J.) : *Voir* 12480.

Touanne (G.-B. de la) : *Voir* 3388.

Tourneux (Aug. J.) : *Voir* 11428.

Tournois (E.) : *Voir* 7398.

Toussaint (B.-F.) : *Voir* 3291, 3295, 3321, 3322, 3323, 3324, 3331, 3333, 3334, 3336, 3348, 3351, 3353, 3354, 3359, 3367, 3368, 3369, 3370 et 3374.

10776. **Towne (Gélion)**. Traité d'astronomie pratique pour tous. Notions sur les observations sidérales, réglage et emploi des lunettes astronomiques ordinaires et équatoriales, instruments méridiens, théodolite, spectroscopes et appareils de photographie astrale et spectrale.
Paris, Bertaux, 1890. 1 vol. in-12 de 446 pp. Fig.

10776bis. **Towne (Gélion)**. Astronomie, astrophysique, géodésie, topographie et photogrammétrie pratique avec méthodes d'observation et exemples numériques.
Paris, Bertaux, 1896. 2 vol. in-8° de VIII + 476 et de 368 pp. Fig. Pl.

10777. **Townley (Sedney-Dean)**. Orbit of Psyche.
San Francisco, Murdock, 1905. 1 broch. in-4° de 12 pp.

10778. **Towson (John-Thomas)**. Tables to facilitate the practice of great circle sailing, and the determination of azimuths. Second edition.
London, Clowes, 1848. 1 broch. in-8° de VIII + 58 pp. Pl.

10779. **Towson (John-Thomas)**. Tables for the reduction of ex-meridian altitudes.
London, Bate, 1849. 1 broch. in-8° de 30 pp.

10780. **Towson (John-Thomas)**. Tables for the reduction of ex-meridian altitudes. Sixth edition.
London, Potter, 1856. 1 broch. in-8° de 30 pp.

10781. **Towson (John-Thomas)**. Icebergs in the Southern Ocean.
Liverpool, Brakell, 1859. 1 broch. in-8° de 16 pp.

10782. **Toynbee (Henry)**. Report to the Committee of the Meteorological Office of the use of isobaric curves, and a line of greatest barometric change in attempting to foretel winds ; with some practical suggestions for seamen, and a few remarks on Buys Ballot's law.
London, Eyre and Spottiswoode, 1869. 1 broch. in-8° de 19 pp. Pl.

10783. **Toynbee** (**Henry**). Report to the Committee of the Meteorological Office, on the meteorology of the North Atlantic, between the parallels of 40° and 50° N.
London, Eyre and Spottiswoode, 1869. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.

10784. **Toynbee** (**H.**). On the physical geography of the part of the Atlantic which lies between 20° N and 10° S. and extends from 10° to 40° W.
London, Potter, 1876. 1 broch. in-8° de 44 pp. Pl.
(*Meteorological Committee.*)

10785. **Toynbee** (**Captain Henry**). The meteorology of the North Atlantic during August 1873.
London, Potter, 1878. 1 vol. in-4° de 103 + 92 pp.
(*Meteorological Committee.*)

10786. **Toynbee** (**Captain H.**). Report on the Gales experienced in the Ocean district adjacent to the Cape of Good Hope.
London, Potter, 1882. 1 vol. in-4° de 111 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

10787. **Trabert** (**Dr Wilhelm**). Meteorologie.
Leipzig, Göschen, 1896. 1 vol. pet. in-8° de 150 pp. Fig. Pl.
(*Sammlung Göschen.*)
Pp. 7-8, bibliographie sur le sujet traité.

10788. **Trabert** (**Dr Wilhelm**). Meteorologie. Zweite Auflage.
Leipzig, Göschen, 1901. 1 vol. pet. in-8° de 148 pp. Fig. Pl.
(*Sammlung Göschen.*)
Pp. 7-8, bibliographie sur le sujet traité.

10789. **Trabert** (**Dr Wilhelm**). Meteorologie und Klimatologie.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1905. 1 vol. in-8° de IV + 132 pp. Fig. Pl.
(*Die Erdkunde.* XIII. Teil.)

10790. **Trachtius** (**Rud. Christoph.**). Theses ex geometrica scientia conscriptae.
Gryphiswaldiae, Hoepfnerus, M.DCC.XXVII. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

10791. **Träger** (**Eugen**). Die Volksdichtigkeit Niederschlesiens.
Weimar, 1888. 1 broch. in-4° de 36 pp. Carte.

10792. **Trafford** (**François W.-C.**). Souvenir de l'Amphiorama ou la vie du monde pendant son passage dans une comète. Édition corrigée.
Lausanne, Bridel, 1881. 1 broch. in-8° de 36 pp. Carte.

Trapezuntius (Georgius) : *Voir* 8686.

Travaglia (R.) : *Voir* 662.

10793. **Trechsel (F.)**. Mittel- und Hauptresultate aus den meteorologischen Beobachtungen in Bern von 1826 bis 1836.
(Berne, 1855). 1 broch. in-4° de 22 pp.

10794. **Treille (Dr Georges)**. Principes d'hygiène coloniale.
Paris, Carré, 1899. 1 vol. in-8° de IV + 272 pp.

10795. **Trentepohl (J.-J.), Chenon (R.) et Sannom (F.)**. Observationes meteorologicae per annos 1829-34 et 1838-42 in Guinea factae.
Hauniae, Luno, 1845. 1 vol. in-4° de IV + 76 pp.
(*Collectanea Meteorologica, sub auspiciis Societatis Scientiarum Danicae edita.* Fasc. III.)

10796. **Trépied (Ch.)**. Commentaires des décisions prises par les Conférences internationales qui se réunirent à l'Observatoire de Paris en 1887, 1889 et 1891 pour l'exécution photographique d'une carte du Ciel.
Paris, Gauthier-Villars, 1892. 1 broch. in-4° de 52 pp.

10797. **Trépied (Ch.)**. Tables et cartes d'occultations. Théorie et applications.
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 vol. in-4°.
(*Observatoire d'Alger.*)

Tresca : *Voir* 6578.

Treschow-Hanson (P.) : *Voir* 4652.

10798. **Trew (M. Abdiam)**. Discursus von Grund und Verbesserung der Astrologiae.
Nürnberg, Tudters, M.DC.XLIII. 1 vol. in-4°.

10799. **Trewendt**. Volks-Kalender für 1877. Mit Beiträgen von Ottomar Beta, Rudolf Falb, Ph. Freytag, Hedwig Gaede, Oskar Hoecker, Karl von Holtei, Philipp Krebs, Paul Landeck, Kurd Laszwitz, Conrad von Prittwitz-Saffron, Em. Reisner. Drei und dreiszigster Jahrgang.
Breslau, Trewendt, s. d. 1 vol. in-8° de XXXII + 240 pp. Fig. Pl. Grav.

Tricht (V. van) : *Voir* Van Tricht (V.).

Tringali (E.) : *Voir* 7308.

10800. **Tringali (E.)**. Il minimo del periodo undecennale delle macchie solari avvenuto nel 1901 secondo i risultati delle osservazioni eseguite nel 1903 e negli anni precedenti all' Osservatorio del Collegio Romano.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani*. XXXIII, 1904.)

10801. **Tromholt (Sophus)**. Iagttagelser over Nordlys anstillede i Norge, Sverige og Danmark. I. September 1878-April 1879.
Christiania, Brøgger, 1880. 1 vol. in-8° de 148 pp. Pl.

10802. **Tromholt (Sophus)**. Catalog der in Norwegen bis Juni 1878 beobachteten Nordlichter. Herausgegeben von J. Fr. Schroeter.
Kristiania, Dybwad, 1902. 1 vol. in-4° de XXIII + 422 pp.
Pp. XIV à XXIII, liste des sources consultées (manuscrits, livres, brochures et périodiques.)

Trooz (J. de) : *Voir* 13035.

10803. **Trotter (W.)**. Traité complet de l'élève et de l'engraissement des oiseaux de basse-cour et des lapins. Mémoire traduit de l'anglais par A. Ysabeau.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 100 pp. Fig.
(*Encyclopédie populaire.*)

Trouessart (E.) : *Voir* 12480.

Trousset (Jules) : *Voir* 12405.

10804. **Trouvelot (L.)**. On the veiled solar spots.
S. l., 1875. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10805. **Trouvelot (L.)**. Spectres fugitifs observés près du limbe solaire.
Paris, 1880. 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Annales de Chimie et de Physique*. XIX, 1880.)

10806. **Trouvelot (L.)**. Observations on Jupiter.
Boston, 1881. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10807. **Trouvelot (E.-L.)**. The veiled solar spots.
London, 1884. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*The Observatory*. 1884.)

10808. **Trouvelot (E.-L.)**. Murs énigmatiques observés à la surface de la Lune.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*L'Astronomie*. 1885.)

10809. **Trouvelot** (**E.-L.**). Observation d'un essaim de corpuscules noirs passant devant le Soleil.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-4° de 3 pp.

10810. **Trouvelot** (**E.-L.**). La planète Saturne en 1885.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-4° de 4 pp.

10811. **Trouvelot** (**E.-L.**). Remarquable protubérance solaire.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch in-4° de 2 pp.

10812. **Trouvelot** (**E.-L.**). Remarquables protubérances solaires diamétralement opposées.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-4° de 3 pp.

10813. **Trouvelot** (**E.-L.**). Sur la structure intime de l'enveloppe solaire.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-8° de 29 pp. Pl.
(*Bulletin astronomique.*)

10814. **Trouvelot** (**E.-J.**). Sur la variabilité des anneaux de Saturne.
Paris, Gauthier-Villars, 1885. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Bulletin astronomique.* 1884 et 1885.)

10815. **Trouvelot** (**E.-L.**). Phénomène lumineux extraordinaire observé sur le Soleil.
Paris, Gauthier-Villars, 1891. 1 broch. in-4° de 3 pp.

10816. **Trouvelot** (**E.-L.**). Observations sur les planètes Vénus et Mercure.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. [1892]. 1 vol. in-8° de 88 pp. Fig. Pl.

10817. **Trouvelot** (**E.-L.**). Etude sur la durée de l'éclair.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 3 pp.

10818. **Trouvelot** (**E.-L.**). La photographie appliquée à l'étude des décharges électriques.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 2 pp.

10819. **Trouvelot** (**L.**). The Moon's zodiacal light.
1 broch. in-8°.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10820. **Trouvelot** (**L.**). On Saturn's rings.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Trouvelot (L.). The Moon's zodiacal Light.)

10821. **Trouvelot** (**L.**). On some physical observations of the planet Saturn.
1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences.*)

10822. **Trouvelot (L.).** Sudden extinction of the light of a solar protuberance.
1 broch in-8°.
(Relié avec Trouvelot (L.). The Moon's zodiacal Light.)

10823. **Trouvelot (L.).** Undulations observed in the tail of Coggia's comet, 1874.
1 broch. in-8°.
(Relié avec Trouvelot (L.). The Moon's zodiacal Light.)

10824. **Trümpler (R.).** Eine Methode zur photographischen Bestimmung von Meridiandurchgängen.
Göttingen, Kaestner, 1910. 1 broch. in-4° de 43 pp.

Truffaut : *Voir* 3315, 3317, 3329 et 3352.

10825. **Tschechowitsch (K.).** Ungewöhnliche Wirkung eines Blitzes am 5/17 Juli 1882 in Belostok.
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 3 pp.
(Autographié.)

10826. **Tsimbouraky (Alexis I.).** Essai d'un plan de métaphysique.
Athènes, Constantinidès, 1896. 1 broch. in-8° de 12 pp.

10827. ЩИПЧИНСКАГО (В. В.). Вращающаяся защита для термографа Ришара и предварительное ея изслѣдованіе.
С. Петербургъ, 1902. 1 broch. in-8° de 10 pp.

10828. ЩОСТАКОВИЧА (В. Б.). Толщина Льда на водоемахъ Восточной Сибири.
St-Pétersbourg, 1902. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XVII.)

10829. ЩОСТАКОВИЧА (В. Б.). О температурѣ рѣкъ Восточной Сибири.
St-Pétersbourg, 1907. 1 broch. in-4° de 57 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, XX.)

10830. ЩОСТАКОВИЧА (В. Б.). Температура воды одного полярнаго озера.
St-Pétersbourg, 1907. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, XX.)

10831. ЩУКЕВИЧЪ (I.). Термометрическія изслѣдованія и повѣрка метеорологическихъ и другихъ термометровъ въ Николаевской главной физической Обсерваторіи съ 1869 по 1901 годъ.
St-Pétersbourg, 1904. 1 vol. in-4° de 116 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VIII^e série, XV.)

10832. ЩУСЕРМОВЪ. Руководство для изчисленій тригонометрической съемки.
Санкт Петервургъ, 1826. 1 vol. in-8°.

10833. **Tuccimei** (**G.**). Relazione delle onoranze rese dal Comitato Romano alla memoria del P. Angelo Secchi nel XXV anniversario delle sua morte 1878 — 26 Febbraio — 1903.
Pavia, Fratelli Fusi, 1903. 1 broch. in-8° de 44 pp. Portr.
(*Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali*. IV, 1903.)

10834. **Tumlirz** (**Dr O.**). Théorie électromagnétique de la lumière. Traduit de l'allemand par G. Van der Mensbrugghe.
Paris, Hermann, 1893. 1 vol. in-8° de XVI + 158 pp.

10835. **Tuninetti** (**Pietro**). Apunti storici alla Specola Vaticana.
S. l. [Torino], s. d. [1905]. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(Autographié).

10836. **Tupman** (**Captain George-Lyon**). Observations of shooting stars in the years 1869, 1870 and 1871.
London, Spottiswoode, 1874. 1 broch. in-8° de 45 pp.

10837. **Turcologus**. La Turquie, le calendrier universel et le méridien initial de Jérusalem.
Paris, Chamerot, 1888. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*La Nouvelle Revue*. 1888.)

10838. **Turgot**. Oeuvres. Nouvelle édition avec les notes de Dupont de Nemours, augmenté de lettres inédites, des questions sur le commerce, et d'observations et de notes nouvelles par Eugène Daire et Hippolyte Dussard, et précédée d'une notice sur la vie et les ouvrages de Turgot, par Eugène Daire.
Paris, Guillaumin, 1844. 2 vol. in-8° de CXVIII + 675 et de 844 pp. Portr.

10839. **Turner** (**Arthur-Bertram**). Secular perturbations arising from the action of Jupiter on Mars.
Philadelphia, 1902. 1 broch. in-8° de 36 pp.

Turner (**Herbert-Hall**) : *Voir* 2458, 6382, 8496, 10306, 10307, 10616 et 12231.

10840. **Turner** (**H.-H.**). Report of the observations of the total solar eclipses of August 29, 1886, made at Grenville, in the island of Grenada.
London, 1888. 1 broch. in-8° de 3 pp
(*Proceedings of the Royal Society*. 43.)

10841. **Turner** (**H.-H.**). Note on the recent determination of the longitude of Paris.
London, 1891. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

10842. **Turner** (**H.-H.**). On the recent determination of the longitude Paris-Greenwich. Reply to colonel Bassot and commandant Defforges.
London, 1891. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LI.)

10843. **Turner** (**H.-H.**). On the errors of stars photographs due to optical distortion of the object-glass with which the photograph is taken. First and second papers. — On the curvature of star-trails on a photographic plate as a means of investigating optical distortion.
1 broch. in-8° de 50 pp. Fig.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. 1899.)

10844. **Turner** (**H.-H.**). Observations of the Leonids of 1899, made at the University Observatory, Oxford.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX, 1900.)

10845. **Turner** (**H.-H.**). On the brightness of the corona of April 16, 1893. Preliminary Note.
1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Proceedings of the Royal Society*. 66, 1900.)

10846. **Turner** (**H.-H.**). Note on Dr Gill's paper : « On a new instrument for measuring astrophotographic plates ». (*Monthly Notices*, LIX, p. 61).
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIX, 1900.)

10847. **Turner** (**H. H.**). On a simple method of comparing the Bonn Durchmuste rung with photographic plates.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX, 1900.)

10848. **Turner** (**H. H.**). On stationary radiants of meteors. Reply to the criticisms of M. Th. Bredikhine.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX, 1900.)

10849. **Turner** (**H. H.**). On the alleged rotation of the spiral nebula *Messier 51 Canum venaticorum*.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Monthly Notices of the R. Astronomical Society*. LX, 1900.)

10850. **Turner** (**H. H.**). On the variation of personal equation with stellar magnitude in observations made at Cambridge, Berlin and Greenwich; as reduced from measures of photographic plates taken at Oxford.
1 broch. in-8° de 12 pp. Fig.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX, 1900.)

10851. **Turner** (**H. H.**). Some suggestions for the explicit use of direction cosines or rectangular coordinates in astronomical computations.
1 broch in-8° de 10 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX, 1900.)

10852. **Turner** (**Herbert-Hall**). Modern Astronomy, Being some account of the revolution of the last quarter of a century.
Westminster, Constable, 1901. 1 vol. in-8° de XVI + 286 pp. Fig.

10853. **Turner** (**H. H.**). Note on the accuracy of the star charts published by the french observatories as reproduction of their plates for the Astrographic Chart.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX.)

10854 **Turner** (**H. H.**). On the Oxford photographic determinations of stellar parallax. Reply to the criticisms of Sir David Gill.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXI.)

10855. **Turner** (**H. H.**). On a simple method of accurate surveying with an ordinary camera.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

10856. **Turner** (**H. H.**). On mechanically compensating the rotation of the field of a siderostat.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXI.)

10857. **Turner** (**H. H.**). The Oxford photographic determinations of stellar parallax, further reply to Sir David Gill.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXI.)

10858. **Turner** (**H. H.**). Determination of Dr Küstner's magnitude equation from comparison of his meridian observations in zones + 24° to + 27° with measures of photographic plates taken at the University Observatory, Oxford.
London, 1901. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

10859. **Turner** (**H. H**). On the relative number of star images photographed in different parts of a plate, and on the performance of various object-glasses in this respect.
London, 1902. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

10860. **Turner** (**H. H.**). The Astrographic Chart and astrographic methods.
Chatham, Mackay, 1903. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Professional Papers of the Corps of Royal Engineers. Occasional Paper Series.*)

10861. **Turner** (**Herbert-Hall**). Astronomical discovery.
London, Arnold, 1904. 1 vol. in-8° de XII + 226 pp. Front. Pl.

10862. **Turner** (**H. H.**). Notes on the eclipse expedition to Aswan (1905, August 30).
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*The Observatory*. 1905.)

10863. **Turner** (**H. H.**). Total Solar Eclipses.
Manchester, 1906. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society*. L.).

10864. **T(urner)** (**H. H.**). Otto Struve. 1819-1905.
London, Harrison, s. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

10865. **Turner** (**H. H.**). On the possibility of improving the places of the reference stars for the Astrographic Catalogue from the photographic measures.

1 broch. in-8°.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII, 1906.)

10866. **Turner** (**H. H.**). On the brightness of the corona of January, 22, 1898. Preliminary note.

1 broch. in-8° de 10 pp.

(*Proceedings of the Royal Society, London*. 68.)

10867. **Turner** (**H. H.**). Obituary notice of Sir George B. Airy.

1 broch. in-8° de 19 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

10868. **Turner** (**H. H.**). Some notes of the use and adjustment of the coelostat.

1 broch. in-8° de 17 pp. Fig.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVI.)

10869. **Turner** (**H. H.**). On differential refraction to terms of higher orders than the first.

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVII.)

10870. **Turner** (**H. H.**). On a photographic transit circle.

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVII.)

10871. **Turner** (**H. H.**). On the straightness of spider lines.

1 broch. in-8° de 4 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LVII.)

10872. **Turner** (**H. H.**). Formulae and tables for connecting coordinates of stars on different photographs, especially different plates of the Astrographic Chart.

1 broch. in-8° de 22 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXI.)

10873. **Turner** (**H. H.**). On stationary meteor radiants (Third paper).

1 broch. in-8° de 8 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

10874. **Turner** (**H. H.**). On the suggestion made by Sir David Gill that the brighter fixed stars are as a whole rotating with respect to fainter stars as a whole.

1 broch. in-8° de 16 pp.

(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII.)

10875. **Turner** (**H. H.**). Baxendell's Observations of *U Geminorum*.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII.)

10876. **Turner** (**H. H.**). Note on the range in brightness at maximum of long-period variables.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII.)

10877. **Turner** (**H. H.**). On the classification of longperiod variable stars and a possible physical interpretation.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII.)

10878. **Turner** (**H. H.**). On the measurement of a meteor trail on a photographic plate.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVII.)

10879. **Turner** (**H. H.**). An empirical law of astronomical refraction.
1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10880. **Turner** (**H. H.**). The facility of harmonic analysis.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Journal of the British Astronomical Association*. XVIII.)

10881. **Turner** (**H. H.**). Note on the condition for the passage of the Earth through the plane of Saturn's ring.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10882. **Turner** (**H. H.**). Note on the period of variation of Barnard's variable nebula in *Andromeda*.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10383. **Turner** (**H. H.**). Note on the position of the Sun's axis of rotation, as deduced from Greenwich sun-spot measures 1886-1901.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10884. **Turner** (**H. H.**). On the relative numbers of star images photographed in different parts of the plates for the Oxford portion of the Astrographic Catalogue. Second paper.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVIII.)

10885. **Turner** (**H. H.**). Variable stars.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Journal of the British Astronomical Association*. XVIII.)

10886. **Turner** (**H. H.**). Note on the effects of tremors on astronomical observations.
London, Spottiswoode, s. d. 1 feuille in-8°.

Turner (**L. M.**) : *Voir* 12360.

10887. **Turnor** (**Hatton**). Astra Castra. Experiments and adventures in the atmosphere.
London, Chapman and Hall, 1865. 1 vol. in-4° de XXIII + 530 pp. Pl. Front.

10888. **Twining** (**Alex. C.**) **and Newton** (**H. A.**). The August meteors. Observations. Elements of the ring.
New Haven, 1861. 1 broch. in-8° de 8 pp.

10889. **Twining** (**Alexander C.**). Investigations respecting the phenomena of meteoric rings, as affected by the Earth.
New Haven, 1862. 1 broch in-8° de 15 pp.
(*American Journal of Science and Arts*. XXXIII.)

10890. **Twining** (**Alex. C.**). The aurora of February 4th, 1872.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*American Journal of Science and Arts*. III, 1872.)

Tycho-Brahe : *Voir* Brahe (Tycho).

10891. **Tyler** (**W.-F.**). A scheme for the comparison of climates.
London, Bale, 1904. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*The Journal of Balneology and Climatology*. 1904.)

10892. **Tyndall** (**John**). On the existence of a magnetic medium in space.
1 feuille in-8° de 4 pp.
(*Philosophical Magazine for 1855*.)

10893. **Tyndall** (**John**). La chaleur considérée comme un mode de mouvement. Traduit de l'anglais par M. l'abbé F. M. Moigno.
Paris, Giraud, 1864. 1 vol. in-12 de XXVIII + 464 pp. Fig. Pl.

10894. **Tyndall** (**John**). La lumière. Six leçons faites en Amérique dans l'hiver de 1872-1873. Traduit de l'anglais par l'abbé Moigno.
Paris, Gauthier-Villars, 1875. 1 vol. in-8° de XXI + 265 pp. Portr. Fig.

10895. **Tyndall (John)**. The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Seventh edition.
London, C. Kegan Paul, 1878. 1 vol. in-8° de xx + 192 pp. Pl.
(*The International Scientific Series*. Vol. I.)

10896. **Tyndall (John)**. Leçons sur l'électricité. Traduites de l'anglais par R. Francisque-Michel.
Paris, Gauthier-Villars, 1878. 1 vol. in-12 de VIII + 154 pp. Fig.
(*Actualités scientifiques.*)

10897. **Tyndall (John)**. The forms of Water in clouds and rivers, ice and glaciers. Tenth edition.
London, Kegan Paul, 1889. 1 vol. in-8° de 192 pp.

10898. **Tyndall (John.)**. Fragments of science : a series of detached essays, addresses and reviews. Seventh edition. Vol. I and II.
London, Longmans, 1889. 2 vol. in-8° de VIII + 452 et de 452 pp.

10899. **Tyndall (John)**. New fragments.
London, Longmans, 1892. 1 vol. in-8° de 500 pp.

10900. **Tyndall (John)**. Sound. Sixth edition.
London, Longmans, Green, 1895. 1 vol. in-8° de XVI + 464 pp. Fig.

10901. **Tywonowycz (Iwan)**. Die Erde als Quelle der Wärme.
Wien, 1907. 1 broch. in-8° de 11 pp.

U

10902. **Ubach (J.), S. J.** Bulletin magnétique. De juin à décembre 1909.
Bruxelles, 1909-1910. 2 broch. in 8°.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie*. 1909, et *Ciel et Terre*. 1910.)

10903. **Ubaghs (P.)**. Détermination de la direction et de la vitesse du transport du système solaire dans l'espace.
Bruxelles, Hayez, 1886. 2 broch. in-4°. Fig.
(*Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers, de l'Académie royale de Belgique*. XLIX.)

10904. **Ubaghs (P.)**. Notice sur l'Observatoire de Cointe (Liége).
Bruxelles, Hayez, 1886. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Mémoires de la Société royale des Sciences de Liége*. 2e série, XIII.)

10905. **Ubaldus (Guidus).** Perspectivae libri sex.
Pisauri, Concordia, M.DC. 1 vol. in-fol. de II + 310 pp. Fig.
(Relié avec Ubaldus (Guidus). Problematum, etc.)

10906. **Ubaldus (Guidus).** Problematum astronomicorum libri septem.
Venetiis, Junta et Ciottus, M.DC.VIIII. 1 vol. in-fol. Fig.

10907. **Udden (Johann-August).** On the cyclonic distribution of rainfall.
Rock Island, Ill., 1905. 1 broch. in-4° de 21 pp. Fig.
(*Augustiana Library Publications.* Nr 4.)

10908. **Uhlemann (Dr Max).** Grundzüge der Astronomie und Astrologie der Alten besonders der Aegypter.
Leipzig, Wigand, 1857. 1 vol. in-8° de VI + 108 pp.

10909. **Uhler (H.-S.) and Wood (R. W.).** Atlas of absorption spectra.
Washington, D. C., 1907. 1 vol. in-4° de 59 pp. + 26 pl.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication n° 71.*)

10910. **Ule (Otto).** Alexander von Humboldt. Biographie für alle Völker der Erde.
Vierte Auflage.
Berlin, Lesser, s. d. 1 vol. in-8° de II + 150 pp.

10911. **Ule (Dr Willi).** Niederschlag und Abfluss in Mitteleuropa.
Stuttgart, Engelhorn, 1903. 1 vol. in-8° de 82 pp.
(*Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde.* Vierzehnter Band.)

Ulloa (Don Antoine de) : *Voir* 5535 et 12790.

10912. **Umlauft (Dr Friedrich).** Das Luftmeer. Die Grundzüge der Meteorologie und Klimatologie nach den neuesten Forschungen dargestelt.
Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1891. 1 vol. in-8° de VIII + 488 pp. Fig. Cartes.

10913. **Umow (N.).** Ein Versuch über die magnetischen Typen des Erdmagnetismus.
Moskva, 1901. 1 broch. in-8° de 71 pp. Pl. Cartes.

10914. **Ungemach (Henri-Léon).** Die Erzlagerstätten des Weilertales.
Strassburg i. Els., Schultz, 1907. 1 broch. in-8° de 84 pp. Carte.

Unruh (M. d') : *Voir* 5872.

10915. **Unzer (Adolf).** Die Convention von Klein-Schnellendorf (9. Oktober 1741). Frankfurt a/Main, Reitz und Koehler, 1889. 1 vol. in-8° de 140 pp.

10916. **Upton (Winslow).** The use of the spectroscope in meteorological observations.
Washington, 1883. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Signal Service Notes n° IV.*)

10917. **Urbanitzky (Dr Alfred Ritter von).** Elektricität und Magnetismus im Alterthume.
Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1887. 1 vol. in-8° de XXIV + 284 pp.
(*Elektro-technische Bibliothek.* XXXIV. Bd.)

10918. **Uricoecha.** Observaciones meteorolojicas hechas en Bogota. Mai à juin 1857 et mars à mai 1859.
Feuilles éparses.

10919. **Urioste (Antero).** El servicio pluviométrico de la Sociedad Meteorológico Urugaya.
Montevideo, 1896. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Revista de la Asociación Rural del Uruguay.* XXV.)

10920. **Urioste (Antero).** El clima del Uruguay.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 8 pp.

10921. **Urstisius (Christianus).** Quaestiones novae in theoricas novas planetarum doctissimi mathematici Georgii Purbachii Germani.
Basileae, Petrina, M.D.LXXIII.
(Relié avec Purbachius (Georgius). Theoricae novae planetarum.)

Utenhove (J. M. C. d') : *Voir* 6039.

Uylenbroek (Petrus-Joannes) : *Voir* 5281.

V

Vachal (J.) : *Voir* 12480.

10922. **Valderus.** Sphaerae atque astrorum coelestium ratio, natura et motus; ad totius mundi fabricationis cognitionẽ fundamenta.
[Basil], M.D.XXXVI. 1 vol. in-4°.

10923. **Valentin** (**J.**). Der Staubfall vom 9. bis 12. März 1901.
Wien, 1902. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien.* CXI.)

10924. **Valentin** (**Dr J.**). Ueber die stehenden Seespiegelschwankungen (Seiches) in Riva am Gardasee.
1 broch. in 8° de 5 pp.
(*Ksl. Akademie der Wissenschaften. Sitzung der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse vom 2. April 1903.*)

Valentiner (**W.**) ; *Voir* 833.

10925. **Valentiner** (**Dr W.**). R. Barry's Fixsternbeobachtungen auf der Gr. Sternwarte zu Mannheim. I. Beobachtungen am Passageninstrument im Jahre 1805.
Mannheim, Walther, 1878. 1 broch. in-8° de 85 pp
(*Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde.* 41, 42, 43 und 44.)

10926. **Valentiner** (**Dr W.**). Der gestirnte Himmel Eine gemeinverständliche Astronomie.
Stuttgart, Enke, 1887. 1 vol. in-8° de VII + 327 pp. Fig. Pl.

10927. **Valentiner** (**Dr W.**), **Becker** (**Dr E.**), **Gerland** (**Dr E.**), **Haid** (**Dr M.**), **Herz** (**Dr N.**), **Kobold** (**Dr H.**), **Konkoly** (**Dr N. v.**), **Peters** (**Dr C.-W.**), **Rebeur-Paschwitz**, **Ristenpart** (**Dr Fr.**), **Schur** (**Dr W.**), **Seeliger** (**Dr H.**), **Stechert** (**Dr C.**), **Wislicenus** (**Dr W.**), **und Zelbr** (**Dr K.**). Handwörterbuch der Astronomie.
Leipzig, Barth / Breslau, Trewendt, } 1897-1902. 5 vol. in-8° de IX + 432, de IX + 644, de X + 496, de XI + 611 et de XIV + 839 pp.
(*Encyklopädie der Naturwissenschaften.* III. Abtheilung, II. Theil.)
Indications bibliographiques :
T. I, p. 362, astrophotométrie.
» p. 428, astrospectroscopie.
» p. 568, détermination de l'orbite des planètes et des comètes.
» p. 624, chronologie.
Tome III, p. 2, pp. 455-512 : liste des catalogues et cartes stellaires.
Tome IV, pp. 295-322, index des éléments de l'orbite des comètes.

10928. **Valentiner** (**W.**). Jahresbericht über die Tätigkeit des Instituts während des Kalenderjahrs 1904.
Leipzig, Pöschel, 1905. 1 fasc. in-8° de 12 pp.
(*Mitteilungen der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg* (*Astronomisches Institut*). Herausgegeben von W. Valentiner.)

10929. **Valere (Remy)**. Tables horographicques.
Malines, Jaye, 1664. 1 vol. in-4°.

10930. **Valerius (Benedictus)**. De seriebus.
Leodii, Dessain, M.DCCC.XXIX. 1 broch. in-4° de 35 pp.

10931. **Valerius (Benedictus)**. Responsio ad quaestionem propositam : exponantur et exemplis illustrentur praecipuae eliminationis methodi inter duas aequationes primi et altiorum graduum.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 75 pp.

10932. **Valerius (Cornelius)**. De sphaera et primis astronomiae rudimentis libellus.
Antverpiae, Plantinus, M.D.LXI. 1 vol. in-8° de 44 pp. Fig.

10933. **Valerius (Remmerius)**. Tabulae horographicae.
Mechliniae, Jaye, 1662. 1 vol in-4°. Fig.
Relié avec Valere (Remy). Tables horographicques, etc.)

10934. **Vallaux (Camille)**. Géographie sociale. La mer.
Paris, Doin, 1908. 1 vol. in-12 de 377 pp.
(*Encyclopédie scientifique. Bibliothèque de sociologie.*)
Pp. 361 à 368, bibliographie du sujet traité.

10935. **Vallée (Léon)**. Bibliographie des bibliographies. Avec supplément.
Paris, Terquem, 1883-1887. 2 vol. in-8° de 773 et de 354 pp.

10936. **Vallée-Poussin (Ch.-J. de la)**. Cours d'analyse infinitésimale.
Louvain, Uytpruyst-Dieudonné, 1903-1906. 2 vol. in-8° de XIV + 372 et de XVI + 440 pp.

10937. **Vallery-Radot (René)**. La vie de Pasteur. Neuvième édition.
Paris, Hachette, 1903. 1 vol. in-8° de 692 pp. Portr.

10938. **Valsalva (Antonius-Maria)**. Opera. Tractatus de aure humana. Editio quarta. Dissertationes anatomicae.
Venitiis, Pitterus, M.DCC.XLI. 1 vol. in-4°.

10939 **Valson (C.-A.)**. La vie et les travaux du baron Cauchy, membre de l'Académie des sciences; avec préface de M. Hermite. Tome I. Partie historique. Tome II. Partie scientifique.
Paris, Gauthier-Villars, 1868. 1 vol. in-8°.
Le tome II contient des renseignements bibliographiques relatifs aux travaux scientifiques de Cauchy.)

Van Aken (Hein) : *Voir* 1173.

10940. **Van Aubel (Edmond)**. Recherches sur la résistance électrique du bismuth.
Paris, Gauthier-Villars, 1889. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences.*)

10941. **Van Bastelaer (D.-A.)**. Mémoires d'ozonométrie. Observations et rapports.
Bruxelles, Deprez, 1897. 1 vol. in-8°.

10942. **Van Bebber (Jacob)**. Ueber die strengen europäischen Winter vom Jahre 1829 bis 1871.
Kaiserslautern, Rohr, 1871. 1 broch. in-8° de 38 pp.

10943. **Van Bebber (Dr Jac.)**. Die Regenverhältnisse Deutschlands.
München, Ackermann, 1877. 1 vol. in-8° de 121 pp. Pl.

10944 **Van Bebber (Dr J.)**. Bemerkenswerthe Stürme.
Berlin, 1881. 2 broch. in-8°. Cartes.

10945. **Van Bebber (Dr W.-J.)**. Handbuch der ausübenden Witterungskunde. Geschichte und gegenwärtigen Zustand der Wetterprognose. I. Theil. Geschichte der Wetterprognose. II. Theil. Gegenwärtiger Zustand der Wetterprognose. Mit einem Vorwort von Buys-Ballot.
Stuttgart, Enke, 1886. 2 vol. in-8° de x + 392 et de x + 503 pp. Pl. Fig.
Littérature et remarques sur la matière traitée. I. Theil : pp. 369 à 392, et II. Theil : pp. 480 à 494.
Il y a deux exemplaires.

10946. **Van Bebber (Dr W.)**. Lehrbuch der Meteorologie.
Stuttgart, Enke, 1890. 1 vol. in-8° de XII + 392 pp. Cartes.

10947. **Van Bebber (Dr W.-J.)**. Die Wettervorhersage. Eine praktische Anleitung zur Wettervorhersage auf Grundlage der Zeitungswetterkarten und Zeitungswetterberichte für alle Berufsarten.
Stuttgart, Enke, 1891. 1 vol. in-8° de XII + 171 pp. Fig.

10948. **Van Bebber (Dr W.-J.) und Köppen (Dr W.)**. Die Isobarentypen des Nordatlantischen Ozeans und Westeuropas, ihre Beziehungen zur Lage und Bewegung der barometrischen Maxima und Minima.
Hamburg, Hemmerich, 1895. 1 vol. in-4° de 27 pp. Cartes.
(*Archiv der Deutschen Seewarte.* XVIII. Jahrgang, 1895. Herausgegeben von der Direktion der Seewarte, n° 4.)

10949. **Van Bebber** (**Dr W.-J.**). Hygienische Meteorologie.
Stuttgart, Enke, 1895. 1 vol. in-8° de x + 330 pp. Cartes.

10950. **Van Bebber** (**Dr W.-J.**). Die Beurtheilung des Wetters auf mehrere Tage voraus.
Stuttgart, Enke, 1896. 1 broch. in-8° de 52 pp. Cartes.

10951. **Van Beek** (**A.**). De l'influence que le fer des vaisseaux exerce sur la bousole, et du moyen de déterminer cette influence en tout temps; traduit du hollandais par L***.
Paris, Bachelier, 1826. 1 vol. in-8° de 71 pp. Pl.
(Relié avec Garnier (J. G.). Tráité de météorologie.)

Van Bemmel (**Eugène**) : *Voir* 12943.

10952. **Van Bemmel** (**Eugène**). Histoire de Belgique empruntée textuellement aux récits des écrivains contemporains.
Bruxelles, Lebègue, 1880. 1 vol. in-16 de 416 pp.
(*Bibliothèque de l'Enseignement complémentaire.*)

10953. **Van Bemmel** (**Eugène**). Traité général de littérature française.
Bruxelles, Lebègue, 1880. 1 vol. in-16 de 414 pp.
(*Bibliothèque de l'Enseignement complémentaire.*)

Van Bemmelen (**Dr W.**) : *Voir* 11104 et 11106.

10954. **Van Bemmelen** (**Dr W.**). Allgemeine graphische Darstellung der Säkular-Variation der erdmagnetischen Deklination.
Utrecht, 1895. 1 broch. in-4° de 4 pp.

10955. **Van Bemmelen** (**W.**). Die Säkular-Verlegung der magnetischen Axe der Erde.
Batavia, 1900. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Observations made at the Royal Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia.* XXII.)

10956. **Van Bemmelen** (**Dr W.**). Magnetic observations made at the total eclipse of the Sun, May 18, 1901.
Amsterdam, 1901. 1 broch. in-8° de 20 pp. Carte.
(*Reports on the Dutch Expedition to Karang Sago, Sumatra.* No 2.)

10957. **Van Bemmelen** (**Dr W.**). Erdmagnetische Pulsationen.
Weltevreden, Visser, 1902. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Natuurkundig Tijdsschrift voor Nederlandsch Indië.* LXII.)

10958. **Van Bemmelen (Dr W.).** Contribution to the knowledge of the influence of solar eclipses on terrestrial magnetism.
Weltevreden, Visser, 1905. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch Indië.* LXIV.)

10959. **Van Bemmelen (Dr W.).** On magnetic disturbances as recorded at Batavia.
Amsterdam, 1906. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10960. **Van Bemmelen (W.).** Note on the present position of the Earth's magnetic and derived from declination data alone.
1 broch. in-8°.
(*Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity.* 1907.)

10961. **Van Bemmelen (Dr W.).** Earthcurrent registration at Batavia (2nd and 3rd communications).
Amsterdam, 1908. 2 broch. in-8° de 8 et de 7 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10962. **Van Bemmelen (Dr W.).** Registration of earth-currents at Batavia for the investigation of the connection between earth-current and force of earth-magnetism.
1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.* Verslag. Januari 1908.)

10963. **Van Bemmelen (Dr W.).** On the rainfall in Java. Results of the observations at more than sevenhundred stations in the period 1879 till 1905.
Batavia, 1908. 1 vol. gr. in-4° de 2 + 83 pp. Pl. Carte.
(Titre et texte en néerlandais.)

10964. **Van Bemmelen (Dr W.).** Over den regenval op Java. Uitkomsten der waarnemingen op ruim zevenhonderd stations op Java in het tijdperk 1879 tot 1905.
Batavia, 1908. 1 vol. gr. in-8° de 2 + 83 pp. Pl. Carte.
(Titre et texte en anglais.)

10965. **Van Bemmelen (Dr W.).** The starting impulse of magnetic disturbances.
Amsterdam, 1908. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10966. **Van Bemmelen (Dr W.).** Registration of the earth-current at Batavia.
2d part. — 3d part.
2 broch. in-8° de 8 et de 7 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10967. **Van Bemmelen** (**Dr W.**). The starting impulse of magnetic disturbances.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

Van Beneden : *Voir* 3009.

10968. **Van Beneden** (**P.-J.**). Anatomie comparée.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 348 pp. Pl
(*Encyclopédie populaire.*)

10969. **Van Beneden** (**P.-J.**). Question de la réglementation [de la pêche].
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 12 pp.

10970. **Van Beneden** (**P.-J.**). Rapport sur l'exposition des produits et des engins de pêche, à Bergen.
Bruxelles, Guyot, s. d. 1 broch. in-fol. de 12 pp.

10971. **Van Biesbroeck** (**G.**). Observations d'étoiles doubles et discussion des mesures.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 vol. in-4° de 144 pp.
(*Annales astronomiques de l'Observatoire royal de Belgique.* Nouvelle série, IX.)

10972. **Van Bruyssel** (**Ernest**). Table générale du recueil des *Bulletins de la Commission royale d'histoire de Belgique.* 2e série, tomes I à XII.
Bruxelles, Hayez, 1865. 1 vol. in-8° de VIII + 118 pp.

10973. **Van Bruyssel** (**Ernest**). Table générale des notices concernant l'histoire de Belgique publiées dans les revues belges, de 1830 à 1865.
Bruxelles, Hayez, 1869. 1 vol. in-8° de II + 136 pp.

10974. **Van Cappelle** (**Johannes-Pieter**). Redevoering over het oogpunt, waaruit in den tegenwoordigen tijd de beoefening der vaderlandsche geschiedenis moet beschouwd worden.
Amsterdam, M.DCCC.XIX. 1 broch. in-4° de 57 pp.

10975. **Van Charante** (**Nicolaus-Henricus**). Dissertatio physica inauguralis continens disquisitiones quasdam, experimentales et theoricas, circa magnetismum rotatione excitatum.
Lugduni Batavorum, Gebhard, M.DCCC.XLIV. 1 broch. in-8° de 80 pp. Pl.

10976. **Van de Cotte** (**Jean**). Essai d'une nouvelle hypothèse planétaire.
Alost, Spitaels, 1851. 1 broch. pet. in-8° de 59 pp. Pl.

10977. **Van de Sande Bakhuyzen (Ernst-Frederik).** Bepaling van de helling der ecliptica, uit waarnemingen verricht aan de Sterrenwacht te Leiden.
Leiden, Brill, 1879. 1 vol. in-8° de 79 + XXXII pp.

10978. **Van de Sande Bakhuyzen (E.-F.).** La déclinaison de la Polaire d'après les observations faites à Königsberg de 1820 à 1849 et le mouvement propre de cette étoile.
Harlem, 1902. 1 broch. in-8° de 337 pp.
(*Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles.*)

10979. **Van de Sande Bakhuyzen (Dr E.-F.).** Preliminary investigation of the rate of the standard-clock of the Observatory at Leyden, Hohwü No after it was mounted in the niche of the great pier.
Amsterdam, 1902. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10980. **Van de Sande Bakhuyzen (Dr E.-F.).** On the yearly periodicity of the rates of the standard clock of the Observatory of Leyden, Hohwü No 17.
Amsterdam, 1902. 1 broch. in-8° de 24 + 24 pp. Pl.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

10981. **Van de Sande Bakhuyzen (Dr E.-F.).** Investigation of the errors of the tables of the Moon of Hansen-Newcomb for the years 1895-1902.
S. l. n. d. [1904]. 2 broch. in-8° de 16 et de 18 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.) : *Voir* 3084, 5581, 9764 et 10404.

10982. **Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.).** Catalogus van de boeken op 1 Januari 1877 aanwezig in de Bibliotheek der Sterrenwacht te Leiden.
'S Gravenhage, Nijhoff, 1877. 1 vol. in-8° de VII + 211 pp.

10983. **Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.).** Catalogus van de boeken aanwezig in de Bibliotheek der Sterrenwacht te Leiden. Eerste supplement van 1. Januari 1877 tot 1. Januari 1879. — Tweede supplement van 1. Januari 1879 tot 1. Juli 1882. — Derde supplement van 1. Juli 1882 tot 31. December 1891. — Vierde supplement van 1 Januari 1892 tot 31 December 1901.
'S Gravenhage, Nijhoff, 1881-1882-1893 et 1902. 4 vol. in-8° de 74, de 98, de 198 et de VII + 152 pp.

10984. **Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.).** Beschreibung eines Apparats zur Bestimmung des absoluten persönlichen Fehlers bei Durchgangsbeobachtungen nebst Mitteilung der damit erhaltenen Resultate.
Haag, Nijhoff, s. d. [1889]. 1 vol. in-4° de 40 pp. Pl.

10985. **Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.) et Bassot.** Détermination de la différence de longitude entre Leyde et Paris.
Paris, M.DCCC.LXXXIX. 1 vol. in-4° de 144 pp.

10986. **Van de Sande Bakhuyzen (H.-G.).** Untersuchungen über die Rotationszeit des Planeten Mars und über Aenderungen seiner Flecke.
Haarlem, Enschedé, s. d. 1 broch. in-4° de 73 pp.
(*Annalen der Sternwarte in Leiden.* VII.)

Van de Velde (G.) : *Voir* 13233.

Van de Weyer (S.) : *Voir* 13276.

Van den Broeck (E.) : *Voir* 2174 et 11040.

10987. **Van den Broeck (Ernest).** Esquisse géologique et paléontologique des dépôts pliocènes des environs d'Anvers. Première partie, fascicule II.
Bruxelles, Mayolez, 1876-78. 1 vol. in-8°.
(*Annales de la Société malacologique de Belgique.* Tome IX, 1874, pp. 83-374.)

10988. **Van den Broeck.** Du rôle de l'infiltration des eaux météoriques dans l'altération des dépôts superficiels.
Paris, M.DCCC.LXXX. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Compte rendu du Congrès international de Géologie.*)

10989. **Van den Broeck (Ernest).** Mémoire sur les phénomènes d'altération des dépôts superficiels par l'infiltration des eaux météoriques étudiés dans leurs rapports avec la géologie stratigraphique.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 vol. in-4° de 180 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers de l'Académie royale de Belgique.* XLIV.)

10990. **Van den Broeck (Ernest).** Diestien, Casterlien et Scaldisien. Note sur les dépôts lagunaires pliocènes d'Heyst-op-den-Berg et de Beersel et sur leur synchronisme dans la région d'Anvers.
Bruxelles, Weissenbruch, 1882. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Annales de la Société royale malacologique de Belgique.* XVII.)

10991. **Van den Broeck (Ernest).** Exposé sommaire des observations et découvertes stratigraphiques et paléontologiques faites dans les dépôts marins et fluvio-marins du Limbourg pendant les années 1880-81, suivi d'une réponse aux observations de MM. Cogels et Van Ertborn.
Bruxelles, Weissenbruch, 1882. 1 broch. in-8° de 43 pp.
(*Annales de la Société royale malacologique de Belgique.* XVI et XVII.)

10992. **Van den Broeck (Ernest).** Note sur les levés géologiques de MM. Van Ertborn et Cogels.
Bruxelles, Weissenbruch, 1882. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Annales de la Société royale malacologique de Belgique.* XVII, 1882.)

10993. **Van den Broeck (Ernest).** Étude géologique et hydrologique du Condroz et de l'Entre-Sambre-et-Meuse faite au sujet du projet de distribution d'eau de MM. Leborgne et Pagnoul.
1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* III, 1889.)

10994. **Van den Broeck (Ernest).** Un phénomène mystérieux de la physique du globe. Fascicule I.
Bruxelles, Weissenbruch, 1895-1896. 1 vol. in-8° de 175 pp.

10995. **Van den Broeck (Ernest).** Les prévisions grisouteuses. Recherches préliminaires faites à l'occasion des « Avertissements » de M. Francis Laur. Analyse des faits et observations complémentaires relatives à l'exposé des données fournies par les éléments magnétiques.
Bruxelles, Hayez, 1899. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XII, 1898.)

10996. **Van den Broeck (E.).** Nouvelle théorie de l'explosion volcanique.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

10997. **Van den Broeck (E.).** Tables générales des matières des tomes I à XX du *Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.*
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 vol. in-8° de 273 pp.
(Imprimé au recto seulement.)

10998. **Vandenbussche (Alexandre).** L'arithmétique militaire.
Paris, Gorbin, [1555]. 1 vol. in-4° de 38 pp.

10999. **Van den Kerkhoven (E.) et Schleusner (M.).** Une photographie de la partie du ciel au S.-O. de la ville d'Anvers à 2 h. 30′ P. M. à l'approche de l'orage du 10 juin 1883.

11000. **Vandenpeereboom (Alphonse).** Du mouvement communal à Ypres. Esquisses historiques (1271-1348).
Bruges, Vande Casteele-Werbrouck, 1880. 1 vol. in-8° de 448 pp.

11001. **Vandenpeereboom (Ernest).** Le Gouvernement représentatif en Belgique, 1831-1848. Tome second.
Bruxelles, Decq, 1856. 1 vol. in-8° de 390 pp.

Vander Heyden : *Voir* Thymo (Petrus a).

Vanderkindere (**Léon**) : *Voir* 12273.

Vander Linden (**Herman**) : *Voir* 11136.

11002. **Vanderlinden** (**E.**). Organismes et variations atmosphériques.
Bruxelles, Weissenbruch, 1900. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Ciel et Terre*, 21, 1900.)

11003. **Vanderlinden** (**E.**). Recherches microchimiques sur la présence des alcaloïdes et des glycosides dans la famille des renonculacées.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.
(*Annales de la Société des Sciences médicales et naturelles de Bruxelles*. X.)

11004. **Vanderlinden** (**E.**). Contribution à l'étude des situations atmosphériques qui accompagnent le brouillard en Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique. Classe des Sciences*. 1901.)

11005. **Vanderlinden** (**E.**). Les conditions météorologiques de la haute atmosphère.
Bruxelles, Hayez, 1902. 1 broch. in-8° de 55 pp.
(*Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1902*.)

11006. **Vanderlinden** (**E.**). Étude sur la marche des cirrus dans les cyclones et les anticyclones d'après les observations faites à Uccle.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 67 pp.
(*Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1903*.)

11007. **Vanderlinden** (**E.**). Étude complémentaire sur la marche des cirrus dans les zones de haute pression.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1904*.)

11008. **Vanderlinden** (**E.**). Le tir contre la grêle.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 43 pp.
(*Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1904*.)
Pp. 35 à 43, liste bibliographique des travaux publiés sur le tir contre la grêle.

11009. **Vanderlinden (E.)**. Les végétaux et la gelée.
Bruxelles, 1904. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Ciel et Terre*. XXV, 1904.)

11010. **Vanderlinden (E.)** Contribution à l'étude des gelées printanières et automnales en Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1905. 1 broch. in-8° de 51 pp.
(*Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique pour 1905.*)

11011. **Vanderlinden (E.)**. Les cirrus et la probabilité de pluie d'après les observations d'Uccle.
Bruxelles, 1906. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Ciel et Terre*. XXVII, 1906.)

11012. **Vanderlinden (E.)**. La conformation extérieure des troncs d'arbre et les lésions causées par la foudre.
Bruxelles, 1906. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles*. XXXI, 1906.)

11013. **Vanderlinden (E.)**. Sur l'origine belge (uccloise) de l'électeur palatin Charles-Théodore, fondateur et protecteur de la Société météorologique de Mannheim (XVIII^e siècle.)
Bruxelles, 1906. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Ciel et Terre*. XXVII, 1906.)

11014. **Vanderlinden (E.)**. La foudre et les arbres. Étude sur les foudroiements d'arbres constatés en Belgique pendant les années 1884-1906.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-4° de 79 pp.
(*Annales météorologiques de l'Observatoire royal de Belgique*. 1907.)

11015. **Vanderlinden (E.)**. Quelques observations de « brouillards ambulants » ou « balles de brouillard ».
Bruxelles, 1907. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Ciel et Terre*. XXVIII, 1907.)

11016. **Vanderlinden (E.)**. Sur un cas de foudroiement survenu à Koekelberg, en mai 1909.
Bruxelles, 1909. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles*. 1909.)

11017. **Van der Maelen (Joseph)**. Culture de la vigne à Schaerbeek pendant la domination romaine (282-313.)
Bruxelles, Callewaert, 1875. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Bulletin de la Société royale Linnéenne de Bruxelles.*)

11018. **Van der Maelen (Joseph)**. Les géographes du Roi, du Dauphin, de S. A. R. Monsieur et de S. M. l'Empereur (1560-1865). Les Ingénieurs-géographes du Roi (1777-1831). Notes destinées à faciliter le classement des cartes géographiques.

1 broch. in-8° de 7 pp.

(*Bulletin de la Société de Géographie d'Anvers.*)

11019. **Van der Maelen.** Atlas de l'Europe. Planches 24, 25, 46, 59, 78, 84, 88, 157.

Feuilles in-plano.

Vandermaelen (Ph.) : *Voir* 2336.

11020. **Van der Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique de la province de Liége, précédé d'un fragment du mémorial de l'Établissement géographique de Bruxelles, fondé par Ph. Vander Maelen.
Bruxelles, 1831. 1 vol. in-8°. Pl.

11021. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique de la province de Namur.
Bruxelles, 1832. 1 vol. in-8°.

11022. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographigue de la province de Hainaut.
Bruxelles, 1833. 1 vol. in-8° de 528 pp.

11023. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique de la province d'Anvers.
Bruxelles, 1834. 1 vol. in-8°.

11024. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique de la Flandre orientale.
Bruxelles, 1834. 1 vol. in-8°.

11025. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique du Limbourg.
Bruxelles, 1835. 1 vol. in-8°.

11026. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique de la Flandre occidentale.
Bruxelles, 1836. 1 vol. in-8°.

11027. **Vander Maelen (Ph.)**. Dictionnaire géographique du Luxembourg.
Bruxelles, 1838. 1 vol. in-8°.

Van der Mensbrugghe (G.) : *Voir* 852 et 10834.

11028. **Van der Mensbrugghe** (**G.**). Sur quelques phénomènes curieux observés à la surface des liquides en mouvement.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch in-8° de 16 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* XLVIII.)

11029. **Van der Mensbrugghe**. Voyages et métamorphoses d'une gouttelette d'eau.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, L, 1880.)

11030. **Van der Mensbrugghe** (**O.**). Quelques mots sur la relation entre les perturbations météorologiques et les variations magnétiques.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLII.)

11031. **Van der Stok** (**J.-P.**). Over een nieuwen vochtigheidsmeter.
Batavia, 1878. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.

11032. **Van der Stok** (**J.-P.**). Over het bepalen eener periodische functie uit meteorologische gegevens.
Batavia, Ernst, 1879. 1 broch. in-8° de 10 pp.

11033. **Van der Stok** (**J.-P.**). De Hornsteinsche zes- en twintig-daagsche Periode afgeleid uit meteorologische en magnetische waarnemingen te Batavia, Petersburg en Praag.
Amsterdam, Müller, 1890. 1 broch. in-4°de 50 pp.

11034. **Van der Stok** (**J.-P.**). Wind and weather currents, tides and tidal streams in the East Indian Archipelago.
Batavia, 1897. 1 vol. in-plano. Pl.

11035. **Van der Stok** (**J.-P.**). Études des phénomènes de marée sur les côtes néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. II. Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares néerlandais. III. Tables des courants. IV. Les marées principales.
Utrecht, Kemink, 1904-1905-1910. 4 broch. in-8° de 22, de 84, de 105 et de 39 pp.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

11036. **Van der Stok** (**J.-P.**). Sur les variations de la déclinaison magnétique en Néerlande, déduites de vingt années d'observations au Helder.
1 broch. in-8° de 34 pp. Pl.
(*Archives Néerlandaises.* XIII.)

11037. **Vandervaeren** (**Jul en**). Des applications de la météorologie en agriculture.
Brecht, Braeckmans, 1900. 1 broch in-8° de 33 pp. Pl.

11038. **Van der Ven** (**E.**). Origine et but de la Fondation Teyler et de son cabinet de physique publiés à l'occasion de l'Exposition internationale d'électricité.
Harlem, s. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.

11039. **Van der Willigen** (**V.-S.-M.**). Mémoires d'optique physique.
Harlem, Loosjes, 1867. 1 broch. in-8° de 65 pp. Pl.

Vandevelde (**G.**) : *Voir* 5941.

Van Diesen (**G.**) : *Voir* 10404.

Vaneechout (**Ed.**) : *Voir* 7145.

Van Ertborn (**Baron O.**) : *Voir* 2172 et 2173.

11040. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Note sur les sondages de la province d'Anvers, précédée du rapport de E. Van den Broeck.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1874. 1 broch. in-8° de 17 pp.

11041. **Van Ertborn** (**Baron Octave**). Observations de la planète Mars faites pendant l'opposition de 1877.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers de l'Académie royale de Belgique.* XLII.)

11042. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Coup d'oeil sur les formations quaternaires des environs d'Anvers.
Anvers, De Backer, 1880. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletins de la Société de Géographie d'Anvers.*)

11043. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Les terrains miocène, pliocène et quaternaire à Anvers.
Anvers, De Backer, 1881. 1 broch. in-8° de 60 pp.
(*Bulletins de la Société de Géographie d'Anvers.*)

11044. **Van Ertborn** (**O.**). Dessèchement du Zuiderzée.
Anvers, De Backer, 1894. 1 broch. in-8° de 17 pp. Carte.
(*Bulletins de la Société royale de Géographie d'Anvers.*)

11045. **Van Ertborn** (**Baron Oct.**). Allure générale de l'argile rupélienne dans le nord de la Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XV.)

11046. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Notice nécrologique de Norbert-Charles-Louis de Wael.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XV.)

11047. **Van Ertborn** (**Baron Oct.**). Quelques mots de protestation au sujet des sondages de Malines, de Lanaeken et d'Eelen.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XV.)

11048. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Les dépôts quaternaires de la Belgique et leurs faunes. Causerie géologico-paléontologique.
Bruxelles, Weissenbruch, 1903. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Annales de la Société royale malacologigue de Belgique.* XXXVIII.)

11049. **Van Ertborn** (**Baron O.**). A propos de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au nord du Démer.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 6 pp. Carte.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

11050. **Van Ertborn** (**Baron O.**). La distribution d'eau de Vilvorde.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII, 1903.)

11051. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Quelques mots au sujet des terrains quaternaires.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

11052. **Van Ertborn** (**Baron O.**). La question des eaux alimentaires dans les régions dunale et poldérienne du littoral belge.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

11053. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Le puits artésien de la teinturerie de MM. Moens frères et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de la Société royale belge de Géologie.* XVII.)

11054. **Van Ertborn (Baron O.).** Rectifications à l'échelle stratigraphique de l'éocène belge.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

11055. **Van Ertborn (Baron O.).** Sondages houilliers (*sic*) de la Campine.
Bruxelles, Hayez, 1903. 2 broch. in-8° de 7 et de 7 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XVII.)

11056. **Van Ertborn (Baron O.).** Le système pliocène en Belgique. L'âge vrai du vrai moséen. Étage amstelo-moséan.
Bruxelles, Weissenbruch, 1903. 1 broch. in-8° de 7 pp.

11057. **Van Ertborn (Baron O.).** Le volcanisme
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géolo i .* XVII.)

11058. **Van Ertborn (Baron Oct.).** De l'allure du crétacique et du primaire dans le sous-sol de la ville de Bruxelles et de sa banlieue.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géolog .* XVIII.)

11059. **Van Ertborn (Baron O.).** Le forage de Wavre-Notre-Dame. Résultat important obtenu par les grands diagrammes. Notes diverses.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XX, 1906.)

11060. **Van Ertborn (Baron O.).** Les grottes de Grimaldi, près Menton (Étude critique).
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XXI.)

11061. **Van Ertborn (Baron O.).** Les recherches houillières (*sic*) en Flandre. Les eaux artésiennes d'Ostende.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie, etc.* XXI, 1907.)

11062. **Van Ertborn (Baron O.).** Le nouveau sondage à sec voisin du sondage houiller n° 1 Asch et ses conséquences.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XXI.)

11063. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Revision de l'échelle du pleistocène de la Belgique. — Tableau comparé de l'échelle française et générale du groupe tertiaire avec la légende officielle de Belgique et la légende libre de l'auteur.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Bulletin de la Société belge de Géologie.* XXI.)

11064. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Le projet Lambert pour l'alimentation en eau de la ville d'Anvers.
1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Annales de la Société Géologique de Belgique. Mémoires.* XXVI.)

11065. **Van Ertborn** (**Baron O.**). Quelques mots sur les sables à « Pectunculus pilosus » et sur les sables à « Panopaea Menardi » d'Anvers et de sa banlieue.
1 broch. in-8°.
(*Annales* (*Bulletins des séances*) *de la Société royale malacologique de Belgique.* XXXV.)

Van Gael (**Ch.**) : *Voir* 13233.

11066. **Van Galen** (**Petrus**). De pendulo ejusque applicatione ad Telluris figuram determinandam.
Amstelodami, Sulpke, 1830. 1 broch. in-4° de II + 68 pp. Pl.

11067. **Van Galen** (**Dr P.**). Zeil-, wind- en stroomkaarten.
Rotterdam, Petri, 1854. 1 broch. in-8° de 24 pp. Cartes. Pl.

11068. **Van Galen** (**Dr. P.**). Bahnbestimmung des Kometen III 1846, für die Wiedererscheinung in den Jahren 1851 und 1857; mit Rücksicht auf die Störungen der Planeten.
Rotterdam, Baedeker, 1857. 1 broch. in-4° de 16 pp.

11069. **Van Galen** (**Dr.**). Communication respecting the comet of short period discovered by Brorsen, February, 26, 1846, and its reappearance in 1851.
S. l. n. d. 1 feuille in-8° de 2 pp.
(*Report of the British Association for the advancement of Science, for 1851.*)

11070. **Van Geer** (**Dr P.**). De herleving der mathematische wetenschappen.
Leiden, Sijthoff, 1904. 1 broch. in-8° de 46 pp.

11071. **Van Gulik** (**Dr D.**). Beveiliging tegen bliksemschade. Tweede druk.
Groningen, P. Noordhoff, 1906. 1 broch. in-8° de 73 pp. Fig.

11072. **Van Haecht (Joannes)**. Geometria elementaria et practica.
Lovanii, M.DCC.LXXXIV. 1 vol. in-4° de IV + 160 pp. Pl.

Van Hasselt (André) : *Voir* 108.

11073. **Van Heelu (Jan)**. Rijmkronijk betreffende den slag van Woeringen, van het jaer 1288, uitgegeven met ophelderingen en aenteekeningen van J.-F. Willems.
Brussel, Hayez, 1836. 1 vol. in-4° de LXIX + 611 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

Van Hemert (A.-C.-G.) : *Voir* 9695.

Van Heurck (H.) : *Voir* 12480.

11074. **Van Heurck (Dr Henri)**. Le microscope, sa construction, son maniement et son application à l'anatomie végétale et aux diatomées. Troisième édition.
Bruxelles, Ramlot, 1878. 1 vol. in-8° de IV + 346 pp. Fig. Pl.

11075. **Van Heurck (Dr Henri)**. Situation du Jardin botanique d'Anvers en 1878.
Anvers, Legros, 1878. 1 broch. in-8° de 8 pp.

Vanhöffen (E.) : *Voir* 13279.

11076. **Van Hoorebeke (Ém.)**. Précis d'instruction criminelle.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 94 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

Van Houtte (Hubert) : *Voir* 12423.

Van Hove (Alphonse) : *Voir* 12417.

Van Ingen : *Voir* 5588.

11077. **Van Lummel (Hendrik-Jan)**. De spectroscopische Dubbelster η Aquilae benevens eenige algemeene opmerkingen over radiale snelheden.
Rotterdam, Terneden, 1903. 1 broch. in-8° de 72 pp. Pl.

11078. **Van Maerlant (Jacob)**. Der Naturen Bloeme, voor de eerste maal uitgegeven door J.-H. Bormans. Eerste deel.
Brussel, Hayez, 1857. 1 vol. in-8° de 489 pp. Pl.
(*Collection des Lettres flamandes.*)

11079. **Van Maerlant** (**Jacob**). Rijmbijbel, met voorrede, varianten van hss., aenteekeningen en glossarium, voor de eerste maal uitgegeven door J. David.
Brussel, Hayez, 1858-1859. 3 vol. in-8° de 593, de 700 et de XXXV + 552 pp.
(*Collection des Lettres flamandes.*)

11080. **Van Maerlant** (**Jacob**). Alexanders Geesten. Uitgegeven door F.-A. Snellaert.
Brussel, Hayez, 1860-61. 2 vol. in-8° de 447 et de 460 pp. Pl.
(*Collection des Lettres flamandes.*)

11081. **Van Marum** (**Martinus**). Description de quelques appareils chimiques nouveaux ou perfectionnés de la Fondation Teylérienne, et des expériences faites avec ces appareils.
Haarlem, Beets, 1798. 1 vol. in-4° de VIII + 123 pp. Pl.

11082. **Van Mierlo** (**C.-J.**) **et Spysschaert** (**Ém.**). Carte générale de la partie méridionale de la Mer du Nord.
Bruxelles, Lamertin, 1897. 1 carte in-plano.

11083. **Van Musschenbroek** (**Petrus**). Physicae experimentales, et geometricae, de magnete, tuborum capillarium vitreorumque speculorum attractione, magnitudine Terrae, cohaerentia corporum firmorum dissertationes : ut et ephemerides meteorologicae Ultrajectinae.
Lugduni Batavorum, Luchtmans, M.DCC.XXIX. 1 vol. in-4° de VI + 685 pp. Pl.

11084. **Van Musschenbroek** (**Pierre**). Essai de physique. Avec une description de nouvelles sortes de machines pneumatiques et un recueil d'expériences, par J. V. M. Traduit du hollandais par Pierre Massuet.
Leyden, Luchtmans, 1739. 2 vol. in-4°. Pl.

11085. **Van Musschenbroek** (**Petrus**). Dissertatio physica experimentalis de magnete.
Viennae Austriae, Trattner, M.DCC.LIV 1 vol. in-4° de 283 pp. Pl.

11086. **Van Musschenbroek** (**Petrus**). Introductio ad philosophiam naturalem.
Lugduni Batavorum, Luchtmans, M.DCC.LXII. 2 vol. in-4° de XX + 1132 + 11 pp. Pl. Carte.

Van Nispen (**Mattheus**) : *Voir* 6143.

Van Orstrand (**C.-E.**) : *Voir* 834.

11087. **Van Ortroy (F.)**. Bibliographie de l'œuvre de Pierre Apian.
Besançon, Jacquin, 1902. 1 vol. in-8° de 118 pp.
(*Bibliographe moderne*. 1901.)

11088. **Van Overbergh (Cyr.)**. La réforme de l'enseignement d'après le premier Congrès international d'expansion mondiale (Mons 1905).
Bruxelles, Schepens, 1906. 2 vol. in-8°.

11089. **Van Overbergh (Cyr.)**. L'Association internationale.
Bruxelles, De Wit, 1907. 1 vol. in-8° de 329 pp.
(*Le Mouvement sociologique international. Enquêtes sur les structures sociales*. N° 3.)

Van Polanen : *Voir* 12084.

11090. **Van Raemdonck (Dr J.)**. Gérard Mercator, sa vie et ses œuvres.
St-Nicolas, Dalschaert-Praet, 1869. 1 vol. in 8° de XXXII + 375 pp. Portr.

11091. **Van Raemdonck (Dr J.)**. Les sphères terrestre et céleste de Gérard Mercator (1541 et 1551). Notice publiée à l'occasion de la reproduction de ces sphères à l'aide de fac-similé de leurs fuseaux originaux, par Mercator et conservés à la Bibliothèque royale à Bruxelles.
Saint-Nicolas, Edom, 1875. 1 broch. in-8° de 70 pp.

Van Rees (R.) : *Voir* 4736 et 11134.

11092. **Van Rees (Richardus)**. Responsio ad questionem propositam : Quaeruntur tres pyramides similes et aequales, unum regulare constituentes corpus, cujus capacitas aequatur segmento telluris, quod acquireretur, si planum transierit per Leydam, Promontorium Comorinum et Canton.
Lugduni Batavorum, 1818. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.

11093. **Van Rees (Richardus)**. De celeritate soni per fluida elastica propagati.
Trajecti ad Rhenum, Altheer, M.DCCC.XIX. 1 broch. in-4° de VI + 76 pp. Pl.

11094. **Van Rees (M.)**. Résultats des observations météorologiques faites à Utrecht pendant l'année 1839.
Utrecht, 1840. 1 broch. in-8° de 10 pp.

11095. **Van Rees (R.)**. Over de hoeveelheid waterdamp, welke bij de vermenging van twee vochtige luchtmassa's van ongelijke temperatuur wordt nedergeslagen.
S. l., 1844. 1 broch. in-8° de 7 pp.

11096. **Van Rees** (**R.**). Uitkomsten der meteorologische waarnemingen, gedaan te Utrecht, in de jaren 1839-1843.
Utrecht, Vander Post, 1844. 1 broch. in-8° de 56 pp.

11097. **Van Rees** (**R.**). Résultats des observations météorologiques faites à Utrecht pendant l'année 1839.
Leiden, s. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.

11098. **Van Rijckevorsel** (**Dr**). Verslag aan zijne Excellentie den Minister van Koloniën over eene magnetische opneming van den Indischen Archipel, in de jaren 1874-1877 gedaan.
Amsterdam, Müller, 1879-1880. 3 broch. in-4° de 35, de 42 et de 45 pp. Cartes.
(Texte en anglais.)

11099. **Van Rijckevorsel** (**Dr**). Advies aangaande het derde gedeelte van het verslag aan zijne Excellentie den Minister van Koloniën over eene magnetische opneming in den Indischen Archipel in de jaren 1874-1877 gedaan.
Amsterdam, Müller, 1880. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.* 2e Reeks, Deel XV.)

11100. **Van Rijckevorsel** (**Dr**). An attempt to compare the instruments for absolute magnetic measurements at different observatories.
Amsterdam, Bom, 1890. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Royal Dutch Meteorological Institute.*)

11101. **Van Rijckevorsel** (**Dr**) **and Engelenburg** (**E.**). Magnetic survey of the eastern part of Brazil.
Amsterdam, Müller, 1890. 1 vol. in-4° de 166 pp. Pl.

11102. **Van Rijckevorsel** (**Dr.**). A magnetic survey of the Netherlands for the epoch January 1, 1891.
Rotterdam, Van Hengel, M.DCCC.XCV. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Nieuwe Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam.*)

11103. **Van Rijckevorsel** (**Dr**). Comparison of the instruments for absolute magnetic measurements at different observatories.
Amsterdam, Bom, 1898-1899-1902. 3 broch. in-4° de 6, de 8 et de 6 pp.
(*Royal Meteorological Institute of the Netherlands.*)

11104. **Van Rijckevorsel** (**Dr**) **und Van Bemmelen** (**Dr W.**). Magnetische Beobachtungen in den Jahren 1896 und 1897 ausgeführt.
Amsterdam, Bom, 1899. 1 broch. in-4° de 46 pp.
(*Kgl. Nederlandisches Meteorologisches Institut.*)

11105. **Van Rijckevorsel (Dr)**. Konstant auftretende secundäre Maxima und Minima in dem jährlichen Verlauf der meteorologischen Erscheinungen. Erste Abteilung bis fünfte Abteilung.
Rotterdam, Van Hengel, 1905-1908. 4 broch. in-4°. Pl.

11106. **Van Rijckevorsel (Dr) und Van Bemmelen (Dr W.)**. Magnetische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre 1895 ausgeführt.
Utrecht, Van Boekhoven, s. d. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

11107. **Van Rysselberghe (F.)**. Description d'un régulateur parabolique, rigoureusement isochrone.
1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, t. XLVI, 1878).

11108. **Van Rysselberghe (F.)**. Note sur les oscillations du littoral belge.
Bruxelles, Hayez, 1878. 1 broch. in-8° de 18 pp. Carte.
(*Mémoires couronnés et autres Mémoires de l'Académie royale de Belgique.* XXIX.)

11109. **Van Rysselberghe (F.)**. Description d'un régulateur elliptique isochrone dont on peut faire varier à volonté la vitesse de régime.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 2e série, XLIX.)

11110. **Van Roosbroeck (J.-J.)**. Mémoire sur la rosée.
Rotterdam, Van Baalen, M.DCCC.XXXVI. 1 vol. in-4° de 145 pp.
(*Nieuwe Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam.* VIII.)

Vanssay (P. de) : *Voir* 12340.

Van Stalle (L.) : *Voir* 5532.

11111. **Van Swinden (J.-H.)**. Analogie de l'électricité et du magnétisme.
La Haye, M.DCC.LXXXV. 3 vol. in-8° de XXXII + 506, de 506 et de XVI + 254 pp. Pl.

11112. **Van Swinden (J.-H.)**. Positiones physicae. Tomi primus et secundus, pars priors.
Harderovici Gelorum, Van Kasteel, M.DCC.LXXXVI. 2 vol. in-8°. Pl.
(Le tome Ier contient (pp. XXXIII-XLVIII) un index des livres cités dans ce volume et ayant trait à la physique. Le tome II (pars prior) contient un index des travaux cités dans ce volume et relatifs à l'hydrostatique.)

11113. **Van Tricht (Victor), S. J.** Actinomètre d'Arago et téléphone de G. Bell.
Louvain, Peeters, 1878. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.*)

11114. **Van Tricht (Victor), S. J.** Le Père Secchi.
Louvain, Peeters, 1878. 1 broch. in-8° de 52 + 23 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.*)
Pp. 1-23, liste bibliographique des travaux scientifiques du P. Secchi.

11115. **Van Tricht (Victor), S. J.** Physique, astronomie. Le micro-taximètre d'Edison. — Rhéostat de M. Édison. — Gyroscope électro-magnétique de M. G. Hopkins. — La découverte d'une planète intra-mercurielle.
Louvain, 1878. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.*)

11116. **Van Tricht (Victor), S. J.** Physique. Téléphone. — Téléphones à courants voltaïques. — Introduction dans le circuit téléphonique d'une bobine inductive de Ruhmkorff. — Téléphone de MM. Navez, père et fils. — Microphone de Hughes. — Phonographe d'Édison. — Décharge électrique dans les gaz raréfiés. — Les couleurs complémentaires. — Taches du Soleil et magnétisme.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1878.)

11117. **Van Tricht (V.), S. J.** Les courants secondaires.
Bruxelles, Vromant, 1879. 1 broch. in-8° de 45 pp. Fig.
(*Revue des Questions scientifiques.*)

11118. **Van Tricht (Victor), S. J.** Déplacement des raies spectrales dû au mouvement de rotation du Soleil. Nouveau spectroscope Thollon.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1879.)

11119. **Van Tricht (Victor), S. J.** La lumière électrique.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1879.)

11120. **Van Tricht (Victor), S. J.** Nos oiseaux. Simple causerie à la veille du printemps.
Bruxelles, Vromant, 1879. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Précis historiques.* 1879.)

11121. **Van Tricht (Victor), S. J.** Rapports sur différents travaux de physique, d'astronomie et de météorologie.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1879.)

11122. **Van Tricht (V.), S. J.** Nos insectes. Deux causeries au Cercle des travailleurs namurois.
Bruxelles, Vromant, 1880. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Précis historiques.* 1880.)

11123. **Van Tricht (V.), S. J.** La météorologie et les stations météorologiques belges.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 67 pp. Pl.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles.* 4e année, 1880.)

11124. **Van Tricht (Victor), S. J.** De la scintillation des étoiles. Théories de F. Arago et Ch. Montigny.
Bruxelles, Vromant, 1880. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1880.)

11125. **Van Tricht (Victor), S. J.** Physique. La lampe-soleil et les usines électriques. — Le photophone Graham Bell. — Le chemin de fer électrique de Berlin.
Bruxelles, 1880. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1880.)

11126. **Van Tricht (Victor), S. J.** Contributions aux expériences de Crookes.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1881.)

11127. **Van Tricht (V.), S. J.** Les explosions du grisou dans les houillières.
Bruxelles, Vromant, 1881. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1881.)

11128. **Van Tricht (Victor), S. J.** La lutte pour l'existence.
Bruxelles, Vromant, 1881. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Précis historiques.* 1881.)

11129. **Van Tricht (Victor), S. J.** Girouette universelle du P. Dechevrens pour l'étude de l'inclinaison des vents.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1882.)

11130. **Van Tricht (Victor), S. J.** Inertie et gravitation. Examen du livre de M. Eudore Pirmez sur l'unité des forces de gravitation et d'inertie.
Bruxelles, Vromant, 1882. 1 broch. in-8° de 35 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1882.)

11131. **Van Tricht (Victor), S. J.** Les enregistreurs en météorologie. Description d'un nouveau météorographe électrique.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 75 pp. Pl.
(*Annales de la Société scientifique de Bruxelles.* 6e année, 1882.)

11132. **Van Tricht** (**Victor**), **S. J.** Les familiers de l'étable. Le bœuf, la chèvre, et le mouton.
Gand, Siffer, 1884. 1 broch. in-8° de 56 pp.
(*Magasin littéraire et scientifique.* 1884.)

11133. **Van Tricht** (**V.**), **S. J.** Glaciers et neiges.
Bruxelles, Vromant, 1884. 1 broch. in-8° de 39 pp.
(*Revue des Questions scientifiques.* 1884.)

11134. **Van Tuyll van Serooskerken** (**R.-C.**) **et Van Rees** (**R.**). Tentamina mathematica de cubatura segmenti ellipsoïdis.
Trajecti ad Rhenum, Altheer, M.D.CCC.XIX. 1 broch. in-4° de 25 pp. Pl.

11135. **Van Utenhove** (**J.-M.-C.**). Verhandeling over de verdeeling des omtreks van den cirkel, in gelijke deelen.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 61 pp.

11136. **Van Velthem** (**Lodewijk**). Voortzetting van den Spiegel Historiael (1248-1316) opnieuw uitgegeven door Herman Van der Linden en Willem de Vreese. Eerste deel.
Bruxelles, Hayez, 1906. 1 vol. in-4° de XIV + 486 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

11137. **Van Weddingen** (**A.**). Albert le Grand, le maître de Saint Thomas d'Aquin d'après les plus récents travaux critiques.
Paris, Palmé, } 1881. 1 broch. in-8° de 97 pp.
Bruxelles, Albanel, }

11138. **Van Weddingen** (**A.**). Essai sur le principe du mouvement et la marche des corps célestes.
Hasselt, Ceysens, 1892. 1 broch. in-8° de 32 pp.

11139. **Van Wetter** (**Rodolphe**). L'éclairage public par l'électricité.
Bruxelles, Lebègue, 1885. 1 vol. in-8° de 144 pp. Fig.

11140. **Van Wetter** (**R.**). Les applications de la lumière électrique.
Bruxelles, Manceaux, 1888. 1 vol. in-12 de 245 pp.

11141. **Van Witzenburg** (**J.**). Carte botanique de la Belgique indiquant les plantes caractéristiques de chaque région, dressée d'après les ouvrages et le système de distribution de F. Crépin.
Bruxelles, s. d. 1 carte in-plano.

11142. **Vapereau** (**G.**). Dictionnaire universel des contemporains. Cinquième édition.
Paris, Hachette, 1880. 1 vol. in-8° de VIII + 1892 + LXVIII pp.

11143. **Vapereau (G.)**. Dictionnaire universel des contemporains. Sixième édition.
Paris, Hachette, 1892. 10 fasc. in-8°.

11144. **Varenius (Bernh.)**. Geographia generalis.
Amstelodami, Elzevier, 1664. 1 vol. pet. in-8°. Front.

11145. **Varignon (Pierre)**. Nouvelle mécanique ou statique.
Paris, Jombert, M.D.CCXXV. 2 vol. in-4° de OIJ + 388 et de 478 pp. Portr. Pl.

11146. **Varnhagen (F.-A. de)**. Amerigo Vespucci, son caractère, ses écrits (même les moins authentiques), sa vie et ses navigations.
Lima, 1865. 1 vol. in-fol. Carte.

11147. **Varnhagen (F.-A. de)**. Nouvelles recherches sur les derniers voyages du navigateur florentin [Amerigo Vespucci], et le reste des documents et éclaircissements sur lui.
Vienne, Gerold, s. d. 1 vol. in-fol. Carte.
(Relié avec Varnhagen (F. A. de). Le premier voyage, etc.)

11148. **Varnhagen (F.-A. de)**. Le premier voyage de Amerigo Vespucci définitivement expliqué dans ses détails.
Vienne, Gerold, 1869. 1 vol. in-fol.

11149. **Varron (M.-T.)**. De l'agriculture. Traduction française de D. Nisard.
(*Collection des Auteurs latins. Les agronomes latins.*)
(Relié avec Caton (M. Porcius). Économie rurale.)

11150. **Vasco da Gama**. Journal du voyage en M.CCCC.XCVII. Traduit du portugais par Arthur Morelet.
Lyon, Perrin, M.D.CCC.LXIV. 1 vol. in-4° de XXX + 140 pp. Portr. Carte.

11151. **Vassali-Eandi (A.-M.)**. La meteorologia Torinese ossia risultamenti delle osservazioni fatte dal 1757 al 1817.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 22 pp.

11152. **Vauban**. Projet d'une dime royale. Précédé de notes historiques et accompagné de commentaires par Eugène Daire.
Paris, Guillaumin, 1843. 1 vol. in-8°.
(*Économistes français du XVIII^e siècle.*)

11153. **Vaulabelle (Alfred de)**. Physique du globe et météorologie populaire. Application de la météorologie à la prévision du temps, à l'agriculture et à l'hygiène. Avec une préface par le D^r Marié-Davy.
Paris, Chamerot, 1883. 1 vol. in-8° de VIII + 360 pp. Fig.

11154. **Vaussenat** (**C.-X.**). Tremblements de terre des Pyrénées centrales.
Bagnères-de-Bigorre, Péré, 1873. 1 feuille in-plano.

11155. **Vaussenat**. Installation d'un observatoire météorologique au sommet du Pic du Midi de Bagnères-de-Bigorre.
Bagnères-de-Bigorre, 1874. 1 broch. in-8° de 16 pp.

11156. **Vautier-Dufour** (**Aug.**). La télé-photographie.
Lausanne, Corbaz, 1902. 1 broch. in-8° de 47 pp. Pl.
(*Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles*. 4e série, XXXVIII.)

11157. **Vautier-Dufour** (**Aug.**). Sur la télé-photographie.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Archives des Sciences physiques et naturelles*. 4e période, XIV.)

11158. **Vedra** (**Yarmo**). Heliocentric Astrology or essentials of Astronomy and solar mentality, with tables of ephemeris to 1913.
Philadelphia, Mackay, 1910. 1 vol. in-8° de XII + 275 pp.

11159. **Veeder** (**M.-A.**). Solar electro-magnetic induction.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Astronomy and Astrophysics*, n° 113.)

11160. **Veeder** (**A.**). Thunderstorms.
Rochester, N. Y., 1893. 1 broch. in-8° de 16 pp. Pl.
(*Proceedings of the Rochester Academy of Science.*)

11161. **Veeder** (**M.-A.**). The zodiacal light.
1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.
(*Proceedings of the Rochester Academy of Science.* I.)

11162. **Vega** (**Georg**). Vollständige Sammlung grösserer logarithmisch-trigonometrischer Tafeln, nach Adrian Vlack's Arithmetica logarithmica und trigonometria artificialis.
Leipzig, Weidmann, 1794. 1 vol. in-fol. de VIII + XXX + 685 pp.

11163. **Vega** (**Georg Freiherr von**). Sammlung mathematischer Tafeln. Neue Auflage herausgegeben von Dr J. A. Hülsse. Stereotyp-Ausgabe. Erster Abdruck.
Leipzig, Weidmann, 1840. 1 vol. in-8° de XXV + 681 pp.

11164. **Vega** (**Georg Freiherr von**). Sammlung mathematischer Tafeln. Neue Auflage herausgegeben von Dr J. A. Hülsse. Stereotyp-Ausgabe. Zweiter Abdruck.
Leipzig, Weidmann, 1849. 1 vol. in-8° de XXIII + 840 pp.

11165. **Veladini (Giovanni)**. Sulla prima applicazione del pendolo agli orologi.
Milano, 1854 1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.
(*Giornale dell' I. R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti*. VI.)

11166. **Vélain (Ch.)**. Les volcans, ce qu'ils sont et ce qu'ils nous apprennent.
Paris, Gauthier-Villars, 1884. 1 vol. in-8° de 128 pp. Fig.

11167. **Vendelinus (Gottifr.)**. Pluvia purpurea bruxellensis.
Parisiis, de Heuqueville, M.DC.XLVII. 1 vol. pet. in-4° de 28 pp. + 17 feuillets blancs.

11168. **Vène (A.)**. Essai sur une nouvelle théorie de l'électricité, contenant une réfutation du système des deux fluides vitré et résineux, et une explication de plusieurs phénomènes météorologiques.
Arras, Bocquet, s. d. 1 vol. in-8°. Pl.
(Relié avec Garnier (J.-G.). Traité de météorologie.)

11169. **Venerio (Girolamo)**. Osservazioni meteorologiche fatte in Udine nel Friuli pel quarantennio 1803-1842.
Udine, Vendrame, M.DCCC.LI. 1 vol. in-4° de CLXXI + 335 pp.

11170. **Venetus (Paulus)**. Liber de compositione mundi.
Parisiis, Rees, M.CCCCC.XIII. 1 broch. in-4°.

Venturi (Cav. Giambatista) : *Voir* 3903.

11171. **Verbiest (P. Ferdinandus), S. J.** Astronomia Europaea sub Imperatore Tartaro-Sinico Cam Hy appellato ex umbra in lucem revocata.
Pekin, M.DCLXVIII. 1 vol. in-fol.
Dessins sur papier de Chine, avec texte en caractères chinois.

11172. **Verdugo (Coronel Francisco)**. Commentario de la guerra de Frisa. Publié par Henri Lonchay.
Bruxelles, Kiessling, 1899. 1 vol. in-8° de XLII + 274 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

11173. **Vereecke (L.-J.)**. Essai d'une théorie sur la formation et la suspension aérienne des nuages.
Namur, Douxfils, 1860. 1 broch. in-8° de 20 pp.

11174. **Vergara (José I.)**. Observaciones meridianas de las estrellas ν^2 α, 20 i γ *Canis Majoris* hechas en el Observatorio nacional en los años 1864, 1865 y 1866.
Santiago de Chile, 1866. 1 broch. in-8° de 98 pp. Pl.

Vergé (Ch.) : *Voir* 164.

11175. **Vergilius (Polydorus)**. De prodigiis libri III.
(Relié avec Obsequens (Julius). Prodigiorum liber etc.)

Vergnaud (A.-D.) : *Voir* 4992 et 10768.

Verhagen (H.) jr : *Voir* 7280.

Verhulst (P.-F.) : *Voir* 4977.

11176. **Verhulst (Petrus-Franciscus)**. De maximis et minimis.
Lugduni Batavorum, Luchtmans, M.D.CCC.XXIV. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.

11177. **Verhulst (Petrus-Franciscus)**. Investigationum de variationum calculo, a geometris factarum, narratio.
Gandavi, De Goesin-Verhaeghe, 1825. 1 broch. in-4° de 36 pp. Pl.

11178. **Verhulst (Petrus-Franciscus)**. De revolutione tum algebraïcà, tum lineari aequationum binomalium.
Gandavi, de Goesin-Verhaeghe, 1825. 1 broch. in-4° de 28 pp.

11179. **Verhulst (P.-F.)**. Traité élémentaire des fonctions elliptiques.
Bruxelles, Hayez, 1841. 1 vol. in-8° de XII + 316 pp. Pl.

11180. **Vermand (Paul)**. Les moteurs à gaz et à pétrole. Deuxième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1900. 1 vol. in-8° de 186 pp. Fig.
(*Encyclopédie scientifique des aide-mémoire.*)
Pp. 169 à 174, bibliographie.

11181. **Verstraeten (T.)**. Carte hydrographique et géologique des environs de Bruxelles.
Bruxelles, 1879. 1 carte in-plano. Texte in-4°.

11182. **Verstraeten (Théodore)**. Les eaux alimentaires de Belgique. 2e partie. Hydrologie.
Bruxelles, Baertsoen, 1883. 1 vol. in-8° de 199 pp.

11183. **Verver (Bernardus)**. Dissertatio politico-medica inauguralis : num publicae sanitati nocere possint venena metallica, quibus conserantur agri, ad accidenda animalia nociva.
Groningae, Wolters, M.D.CCC.XLI. 1 vol. in-8°.

Verwijs : *Voir* 10613.

Very (F.-W.) : *Voir* 6133.

11184. **Very** (**Frank W.**). Prize essay on the distribution of the Moon's heat and its variation with the phase.
The Hague, Nijhoff, 1891. 1 broch. in-8° de 45 pp. Pl.

11185. **Very** (**Frank W.**). The hail storm of May 20, 1893.
1 broch. in-8° de 11 pp. Fig.
(*American Meteorological Journal*. 1893.)

11186. **Very** (**Frank W.**). Photometry of a lunar eclipse.
Chicago, 1895. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*The Astrophysical Journal*. 1895.)

11187. **Very** (**Frank W.**). Atmospheric radiation : a research conducted at the Allegheny Observatory and at Providence, R. I.
Washington, 1900. 1 vol. in-4° de 134 pp. Fig.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau. Bulletin G.*)

11188. **Vesalius** (**Andreas**). De humani corporis fabrica libri septem.
Basileae, Oporinus, M.D.LV. 1 vol. in-fol. Pl.

11189. **Vessélovsky** (**C.**). Du climat de la Russie. La grêle.
S. l., 1855. 1 broch. in-8° de 44 pp.
(*Mélanges russes*. II).

11190. **Vessélovsky** (**C.**). Des vents et pluies en Russie.
S. l., 1856. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Mélanges russes*. III.)

11191. **Vessiot** (**E.**). Leçons de géométrie supérieure professées en 1905-1906, rédigées par Anzemberger.
Lyon, Delaroche et Schneider, 1905. 1 vol. in-4°.
(*Publications du Laboratoire de mathématique de l'Université de Lyon.*)
Dactylographié.

11192. **Vial** (**Louis-Charles-Émile**). La chaleur et le froid. 2e supplément. Attraction céleste.
Paris, Guillois, 1884. 1 broch. in-8° de 47 pp,

11193. **Vicentini** (**G.**) **e Pacher** (**G.**). Microsismografo per la componente verticale.
Venezia, Ferrari, 1899. 1 broch. in-8° de 25 pp. Pl. Fig.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. LVII.)

11194. **Vicentini (G.) e Alpago (Dott. R.).** Studio di alcuni sismogrammi forniti dai microsismografi dell' Istituto di fisica della R. Università di Padova.
Venezia, Ferrari, 1902. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* LXI.)

11195. **Vicentini (G.).** Velocità di propagazione del terremoto di Manilla, del 15 Dicembre 1901.
Venezia, Ferrari, 1902. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* LXI.)

11196. **Vicentini (Giuseppe).** Relazione sulle osservazioni sismografiche fatte per determinare le conseguenza degli spari di cannone sulla stabilità del Palazzo ducale di Venezia.
Venezia, Fontana, 1904. 1 broch. in-8° de 15 pp.

11197. **Vicentini (Giuseppe).** Sismoscopio registratore.
Venezia, Ferrari, 1904. 1 broch. in-8° de 6 pp. Fig.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* LXIII.)

11198. **Vicentini (G.) e Levi da Zara (M.).** Studio sulla radioattività dei prodotti delle sorgenti termali Euganee.
Venezia, Ferrari, 1904. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* LXIV.)

11199. **Vicentini (Giuseppe).** Considerazioni sopra la uniformità di funzionamento dei microsismografi.
Venezia, Ferrari, 1906. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* LXV.)

11200. **Vico.** La science nouvelle. Traduite par l'auteur de l'*Essai sur la formation du dogme catholique.*
Paris, Renouard, 1844. 1 vol. in-12 de CXX + 400 pp.

11201. **Vidal (Manuel-Gomez).** Memoria sobre la causa física del movimento de rotación de los astros, Magnetismo universal.
Madrid, Estrada, 1889. 1 broch. in-8° de 48 pp. Pl.

11202. **Vidal-Lablache.** Atlas général d'histoire et de géographie. 420 cartes et cartons.
Paris, Colin, 1909. 1 vol. in-fol.

11203. **Vieta (Franciscus).** De aequationum recognitione et emendatione tractatus duo.
Parisiis, Laquehay, CIↃ.IↃCXV. 1 vol. in-4° de XII + 136 pp.

Vigneron : *Voir* 1343.

11204. **Viñes (B.), S. J.** Memoria de la marcha regular o periodica e irregular del barometro en La Habana desde 1858 a 1871 inclusive.
Habana, 1872. 1 broch. in-8°.

11205. **Viñes (P. Benito), S. J.** Apuntes relativos a los huracanes de las Antillas en Setiembre y Octubre de 1875 y 1876.
Habana, 1877. 1 vol. in-8° de 256 pp. Carte.

11206. **Viñes (P. Benito), S. J.** Investigaciones relativas a la circulacion y traslacion ciclónica en los huracanes de las Antillas.
Habana, 1895. 1 broch. in-8° de 79 pp. Portr.

11207. **Vignols (Léon)**. Les tremblements de terre en Bretagne, 709 à 1895. — Le système décimal appliqué à la mesure des angles et du temps d'après M. de Rey-Pailhade (Compte rendu). — Le XVII° congrès national de géographie, Lorient, août 1896.
Rennes, Oberthur, 1896. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Annales de Bretagne*. 1896.)

11208. **Villarceau (Yvon)**. Théorie analytique du gyroscope de M. L. Foucault.
Paris, 1855. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Nouvelles Annales de Mathématiques*. XIV.)

11209. **Villarceau (Yvon) et Magnac (Aved de)**. Traité de navigation. Navigation astronomique. Nouvelle navigation astronomique.
Paris, Gauthier-Villars, 1877. 1 vol. in-4° de XIV + 200 + XIV + 234 pp. Pl.

11210. **Villarceau (Yvon)**. Application de la théorie des sinus des ordres supérieurs à l'intégration des équations linéaires.
Paris, 1880. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Mémoires de la Société des Ingénieurs civils*.)

11211. **Villarceau (Yvon)**. Note sur les méthodes de Wronski.
1 broch. in-4° de 7 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences*, XCII, 1881).

11212. **Villarceau (A.-J. Yvon)**. Recherches sur la possibilité d'utiliser les régulateurs isochrones à ailettes, dans la mesure de l'intensité de la pesanteur.
Paris, 1882. 1 broch. in-4° de 33 pp.

11213. **Villarceau (Yvon)**. Éphémérides pour la recherche de la comète périodique de d'Arrest, à son prochain retour en 1863 et 1864.
Paris, Mallet-Bachelier, 18.... 1 broch. in-4° de 4 pp.

Villatte : *Voir* 9405.

11214. **Villatte (Dr Césaire) et Sachs (Dr Karl)**. Encyklopädisches fransösisch-deutsches und deutsch-fransösisches Wörterbuch. Unter Benutzung zahlreicher, von Dr Bernhard Schmitz gelieferten Beiträge. Grosse Ausgabe. 9. Stereotyp-Ausgabe.
Berlin, Langenscheidt, 1897-1899. 2 vol. in-4°.

11215. **Villon (A.-M.)**. Nouveau manuel complet du dessinateur et de l'imprimeur lithographe. Tomes premier et second. Avec un atlas de XI planches.
Paris, Roret, 1891. 2 vol. in-12 de XX + 360 et de 336 pp. 1 atlas in-12.

11216. **Villot (F.)**. Origine astronomique du jeu des échecs expliquée par le calendrier égyptien.
Paris, Treuttel et Würtz, 1825. 1 vol. in-8°. Pl.
(Relié avec Hachette. Expériences sur le mouvement, etc.)

11217. **Vince (Rev. S.)**. A treatise on practical astronomy.
Cambridge, Archideacon, M.CC.XC. 1 vol. in-4° de 204 pp. Pl.

11218. **Vince (Rev. S.)**. A complete system of astronomy.
Cambridge, Burges, M.DCC.XCVII-XCIX. 2 vol. in-4° de IV + 581 et de XII + 585 pp. Pl.

11219. **Vincent**. Note sur une formule générale de modulation.
(*Mémoires de la Société royale des Sciences, de l'Agriculture et des Arts à Lille.*)
(Relié avec Hachette. De l'écoulement, etc.)

11220. **Vincent (A.-J.-H.)**. Sur l'origine de nos chiffres.
1 broch. in-4° de 3 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences.* 1839.)

11221. **Vincent (A.-J.-H.)**. Lettre à l'Académie royale des Inscriptions et Belles-Lettres sur la musique chez les Grecs.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11222. **Vincent (A.-J.-H.)**. Note sur l'origine de nos chiffres et sur l'abacus des Pythagoriciens.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Journal de Mathématiques.*)

Vincent (Georges) : *Voir* 8511.

Vincent (J.) : *Voir* 11635.

11223. **Vincent (J.)**. Les trajectoires des minima barométriques.
Bruxelles, 1885. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Ciel et Terre*. VI, 1885.)

11224. **Vincent (J.)**. Les mers de la Lune.
Bruxelles, Larcier, 1902. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Annuaire de la Société belge d'Astronomie de 1902.*)

11225. **Vincent (J.)**.La comète. Almanach populaire, 1891.
Paris-Verviers, Gilon, s. d. 1 vol. in-8° de 144 pp.

11226. **Vincent (J.)**. Service météorologique de Belgique. Lancers internationaux de ballons-sondes. 8 novembre 1906 et 6 décembre 1906.
Bruxelles, 1907. 2 broch. in-8°.
(*Ciel et Terre*. XXVII.)

11227. **Viner Stanford (Robeet)**. Ueber den Abbau des Sericins durch Ozon.
Kiel, Lüdtke und Martens, 1909. 1 broch. in-8° de 49 pp.

11228. ВИНОГРАДОЬЬ (И. В.). Теорія мірового разума.
С. Петербургъ, 1903. 1 vol. in-8° de 198 pp.

11229. ВИНОГРАДОЬЬ (И. В.). Космографія (математическая и фізичекая и георрафія).
С. Петербургъ, 1904. 1 vol. in-8° de 272 pp. Pl.

11230. **Vinot (J.)**. Carte équatoriale du *Journal du Ciel*.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

11231. **Vinot (J.)**. Système planétaire du « Journal du Ciel. ».
S. l. n. d. 1 feuille in-8°.

Violaine (P.-A.) : *Voir* 7801.

Violle (J.) : *Voir* 8097.

11232. **Violle** (**J.**). Rapport sur la question 19 du programme pour le Congrès météorologique de Rome : Y a-t-il eu depuis le 1er Congrès des expériences décisives, donnant une méthode simple, exacte, pour mesurer la radiation; quel est le rapport entre la radiation et la quantité de vapeur contenue dans l'atmosphère?
Utrecht, Kemink, 1879. 1 broch. in-fol. de 39 pp.

11233. **Violle** (**J.**). Cours de physique. Tomes I et II (1re et 2e parties).
Paris, Masson, M.D.CCC.LXXXIV-XCII. 1 vol. in-8° et 2 fasc. in-8°
Fig.

Virchow (**R.**) : *Voir* 11961 et 11962.

Virgin (**C.-A.**) : *Voir* 13416.

11234. **Virlet** (**Théodore**). Des comètes en général, et de la formation de leurs queues.
Nevers, Duclos, 1835. 1 broch. in-8° de 15 pp.

11235. **Vismara** (**Silvio M.**). Montecassino e il suo Osservatorio meteorico e geodinamico.
Roma, 1910. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Rivista Storica Benedettina.*)

11236. **Visscher** (**Ludovicus-Gerardus**). Oratio de Gerardo Moll.
Trajecti ad Rhenum, Altheer, M.D.CCC.XXXVIII. 1 broch. in-8° de 60 pp.
Pp. 47 à 58, liste des travaux de G. Moll.

11237. **Visschers** (**Aug.**). Coup d'œil sur la situation et les besoins des Caisses de prévoyance en faveur des ouvriers-mineurs. Examen des comptes des années 1861-1865.
Bruxelles, Van Dooren, 1867. 1 broch. in-8° de 93 pp.
(*Annales des Travaux publics de Belgique.* XXIV.)

11238. **Vital** (**Arthur**). Die Kartenentwurfslehre.
Leipzig und Wien, Deuticke, 1903. 1 vol. in-8° de VIII + 96 pp.
Pl. Fig.
(*Die Erdkunde.* XXVI. Teil.)

11239. **Vitello.** Opticae libri decem. Instaurati atque expurgati a Frederico Risnero.
Basileae, 1572. 1 vol. in-fol. Fig.
(Relié avec Alhazenus. Opticae thesaurus, etc.)

11240. **Vitruve Pollion** (**M.**). De l'architecture. Traduction française de D. Nisard. (*Collection des Auteurs latins.*)
(Relié avec Celse. Traité de la médecine.)

11241. **Vivat** 's geïllustreerde Encyclopedie. Verklarend en beschrijvend woordenboek naar de nieuwste bronnen bewerkt door J. Kramer.
Amsterdam, s. d. 11 vol. in-8°.

11242. **Vivenot jun.** (**Dr Rudolf Edl. v.**). Beiträge zur Kenntniss der klimatischen Evaporationskraft und deren Beziehung zu Temperatur, Feuchtigkeit, Luftströmungen und Niederschlägen.
Erlangen, Enke, 1866. 1 vol. in-8° de VIII + 104 pp. Pl.

Vivien de Saint-Martin : *Voir* 4463.

11243. **Vivien de Saint-Martin**. Histoire de la géographie et des découvertes géographiques depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. Accompagné d'un atlas historique en douze feuilles.
Paris, Hachette, 1873-1874. 1 vol. in-8° de XVI + 615 pp. et 1 atlas in-plano.

11244. **Vivien de Saint-Martin**. Histoire de la géographie et des découvertes géographiques depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours.
Paris, Hachette, 1874. 1 vol. in-fol.

11245. **Vivien de Saint-Martin**. Nouveau dictionnaire de géographie universelle. Continué par Louis Rousselet.
Paris, Hachette, 1879-1898. 7 vol. et 12 fasc. in-4°.

11246. **Vivier** (**A.-J.**). Éléments d'acoustique musicale.
Bruxelles, 1897. 1 broch. in-8° de 87 pp.

11247. **Vlacq** (**Adrianus**). Arithmetica logarithmica, sive logarithmorum chiliades centum, pro numeris naturali serie crescentibus ab unitate ad 100000.
Goudae, Rammasenius, M.DC.XXVIII. 1 vol. in-fol.

11248. **Vlacq** (**A.**). Tabulae sinuum, tangentium et secantium, et logarithmi sinuum, tangentium, et numerorum ab unitate ad 10.000. Editio ultima.
Amstelaedami, Boom, CIↃ.IↃC.LXXXI. 1 vol. pet. in-8°.

11249. **Vlacq** (**A.**). Tables de sinus, tangentes, et sécantes, et de logarithmes des sinus, tangentes, et des nombres depuis l'unité jusqués à 10.000.
Paris, Jombert, M.DCIC. 1 vol. in-8°.

11250. ВОЕЙКОВЪ (A. I.). Кліматы земнаго шара въ особенности Россіи.
С. Петербургъ, Кдьина, 1884. 1 vol. in-8° de 640 + 11 pp. Cartes. Pl.

11251. **Voetius** (**Gisbertus**). Exercitatio de prognosticis cometarum.
Amstelaedami, Janssonius, CIↃ.IↃ.CLXV. In-4°.
(Relié avec Teyler (Joh.) Architectura, etc.)

Vogel (**Dr H.-C.**) : *Voir* 7697 et 9548bis.

11252. **Vogel** (**H.**). La photographie et la chimie de la lumière. Troisième édition.
Paris, Baillière, 1880. 1 vol. in-8° de 224 pp. Pl. Fig.
(*Bibliothèque scientifique internationale.* XVIII.)

11253. **Vogel** (**Hermann-Carl**). Beobachtungen von Nebelflecken und Sternhaufen am sechsfüssigen Refractor und zwolffüssigen Aequatoreal der Leipziger Sternwarte.
Leipzig, Engelmann, 1867. 1 broch. in-8° de 92 pp.

11254. **Vogel** (**H.-C.**). Beobachtungen von Nebelflecken und Sternhaufen deren Declinationen zwischen 9°30′ und 15°30′ gelegen sind.
Iena, Ratz, 1870. 1 broch. in-8° de 33 pp.

11255. **Vogel** (**Dr H.-C.**). Untersuchungen ueber die Spectra der Planeten.
Leipzig, Engelmann, 1874. 1 broch. in-8° de VII + 64 pp. Pl.

11256. **Vogel** (**H.-C.**). Spectralanalyse.
(Braunschweig, 1878). 2 cah. in-4°.
(*Muspratt's theoretische, praktische und analytische Chemie.*)

11257. **Vogel** (**Dr H.-C.**). Der Sternhaufen χ Persei beobachtet am 8-zölligen Refractor der Leipziger Sternwarte in den Jahren 1867 bis 1870.
Leipzig, Engelmann, 1878. 1 broch. in-4° de V + 36 pp. Pl.

11258. **Vogel** (**H.-C.**). Ueber die Bestimmung der Bewegung von Sternen im Visionsradius durch spectrographische Beobachtung.
1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin.* 1888, XIV.)

11259. **Vogel** (**H.-C.**). Ueber die Bahnbewegung von α *Virginis*.
1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Astronomische Nachrichten.* 125. Bd.)

Vogel (**Dr H.-W.**) : *Voir* 2089.

11260. **Vogel** (**H.-W.**). Practische Spectranalyse irdischer Stoffe. Zweite Auflage. I. Theil. Qualitative Spectralanalyse.
Berlin, Oppenheim, 1889. 1 vol. in-8° de XII + 516 pp. Pl. Fig.

11261. **Vogel** (**H.-W.**). Ueber neue Fortschritte in den farbenempfindlichen photographischen Verfahren.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin.*)

11262. **Vogler** (**Dr August**). Graphische Barometertafeln zur Bestimmung von Höhenunterschieden durch eine blosse Subtraktion, entworfen von Hugo Feld.
Braunschweig, Vieweg, 1880. 1 broch. in-4° de IV + 8 pp. Pl.

11263. **Vogt** (**Carl**). Leçons sur l'homme, sa place dans la Création et dans l'histoire de la Terre. Traduction française par J. J. Moulinié.
Paris, Reinwald, 1865. 1 vol. in-8° de XIII + 632 pp.

Vogué (**Marquis de**) : *Voir* 3034.

Voigt (**Woldemar**) : *Voir* 11363.

11264. **Voiron**. Histoire de l'astronomie, depuis 1781 jusqu'à 1811, pour servir de suite à l'*Histoire de l'Astronomie* de Bailly.
Paris, Courcier, 1810. 1 vol. in-4° de IX + 383 pp.

Voisin (**A.**) : *Voir* 12065.

11265. **Voit** (**Carl v.**). Max von Pettenkofer. Zum Gedächtniss.
München, Franz, 1902. 1 vol. in-4° de 160 pp.

Voit (**Dr Ernst**) : *Voir* 10255.

11266. **Voizot** (**M.**). Mémoire sur la mécanique céleste et sur la cosmogonie, suivi de notes sur la théorie des comètes et sur la méthode en mathématiques.
Paris, Mallet-Bachelier, 1862. 1 vol. in-8° de 154 pp.

11267. **Vojeikof** (**Dr**). Le climat de l'empire russe. Traduit de l'anglais par H. Brocard.
Alger, Aillaud, 1875. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Rapport annuel de l'Institution Smithsonienne de Washington*. 1872.)
Pp. 61 à 63, liste des documents consultés.

11268. **Volbehr** (**Dr Friedrich**). Die Einweihungsfeier des neuen Universitäts-Gebäudes zu Kiel, 24. bis 26. Oktober 1876.
Kiel, Schwers, 1876. 1 vol. in-8° de 112 pp. Pl.

11269. **Volland** (**Dr**). Ueber Verdunstung und Insolation. Ein Beitrag zur besseren Kenntniss des Hochgebirgsklima's.
Basel, Richter, 1879. 1 broch. in-8° de 34 pp. Pl.

11270. **Volney** (**C.-F.**). Les ruines, ou méditations sur les révolutions des empires. Treizième édition. Avec la « Loi naturelle ».
Bruxelles, Wahlen, M.DCCC.XXIII. 1 vol. in-12 de xv + 352 pp.

11271. **Volpicelli** (**P.**). Di un barometro fotografico e formule per compensare automaticamente gli effetti della temperatura in un barometro qualunque.
Roma, 1870. 1 broch. in-4° de 42 pp. Pl.
(*Atti della Accademia Pontificia dei Nuovi Lincei.* 1869-1870.)

11272. **Volpicelli** (**P.**). Sur l'influence électrique.
Paris, 1874. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences.*)

11273. **Volpicelli** (**P.**). Recherches sur l'électricité atmosphérique.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 2 pp.

11274. **Volta** (**Alexander**). Meteorologische Beobachtungen besonders über die atmosphärische Elektricität. Aus dem Italienischen, mit Anmerkungen des Herausgebers.
Leipzig, Müller, 1799. 1 vol. in-8° de xvi + 274 pp.

Volta (**Luigi**) : *Voir* 661.

11275. **Volta** (**Luigi**). Riassunto delle registrazioni geodinamiche del grande sismometrografo Agamennone dell' Osservatorio astronomico della R. Universita di Torino durante l'anno 1901.
Torino, Clausen, 1902. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Atti della R. Accademia della Scienze di Torino.* XXVIII.)

Voltaire : *Voir* 646.

11276. **Vossius** (**Gerardus-Joan.**). Opera, in sex tomos divisa.
Amstelodami, Blaeu, M.DCC.I. 6 vol. in-fol.

11277. **Voute** (**J.-P.-E.**). Oratio de disciplinis physicis hujus aetatis, non inventis tantum, sed etiam ratione quaerendi veri, aestimandis.
Amstelodami, M.DCCC.XX. 1 broch. in-4° de 72 pp.

Vreese (Willem de) : *Voir* 11136.

11278. **Vregille (Pierre de)**. L'Observatoire de Tananarive (1889-1906).
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.

Vuillier (G.) : *Voir* 6940.

11279. **Vuillot (P.)**. L'exploration du Sahara. Préface du colonel prince de Polignac.
Paris, Challamel, 1895. 1 vol. in-8° de XIV + 342 pp. Cartes. Pl. Fig.

11280. **Vuinshemius (Sebastianus-Theodericus)**. Novae quaestiones sphaerae, de circulis coelestibus, et primo mobili.
Vitebergae, M.D.LXIIII. 1 vol. in-8° de XIV + 320 pp. Fig. Pl.
(Relié avec Valderus. Sphaerae, etc.)

W

11281. **Wackerbarth (Athanasius-Frans-Didrik)**. Om Planeten Neptunus.
Uppsala, Edquist et Berglund, 1865. 1 vol. in-4° de 126 pp.
(*Uppsala Universitets Årsskrift 1865.*)

11282. **Wade (E. B. H.)**. A report on the use of platinum resistance thermometers in determinining the temperature of the air at Helwan Observatory.
Cairo, 1905. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Survey Department.*)

11283. **Wade (E. B. H.)**. A field method of determining longitudes by observations of the Moon.
Cairo, 1907. 1 broch. in-8° de 47 pp. Fig. Pl.
(*Ministry of Finance, Egypt. Survey Department Paper no 5.*)

11284. **Wadsworth (F.-L.-O.)**. On the optical conditions required to secure maximum accuracy of measurement in the use of the telescope and spectroscope.
Chicago, s. d. 1 broch. in-8° de 84 pp. Fig.
(*Miscellaneous scientific Papers of the Allegheny Observatory*. New Series n° 10.)

11285. **Wadsworth (J.-L.R.) and Nipher (Francis E.)**. The tornado of April 14, 1879.
St Louis, 1879. 1 broch. in-8° de 20 pp. Cartes.
(*Transactions of the Academy of Science of St Louis*. IV.)

11286. **Waehner** (**C.**). Historisch-kritische Uebersicht ueber die Hageltheorien, und eine Zusammenfassung des Status-quo der letzten Theorien mit Berueecksichtigung wissenschaftlich festgestellter Thatsachen.
Rotterdam, Van Hengel und Eeltjes, M.DCCC.LXXVI. 1 vol. in-4° de 90 pp.
(*Nieuwe Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte.* 2e reeks, 2e deel.)

11287. **Waelput** (**Major Louis**). La clef de la météorologie ou la division du temps en périodes météorologiques isochrones.
Gand, Annoot-Braeckman, 1889. 1 broch. in-8° de 30 pp.

11288. **Wagener** (**Dr G.**). On a new seismometer, with a summary of observations by E. Knipping.
S. l. n. d. (Tokio, 1880). 1 broch. in-fol. de 7 pp. Pl.
(*Japan Gazette* of July 10th, 1880.)

11289. **Wagner** (**A.**). Über eine auffallende an einem empfindlichen Niveau beobachtete Bewegung.
St. Petersburg, 1867. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* IV.)

11290. **Wagner** (**Ernst**). Ueber die Grundbedingungen mikrometrischer Einstellung bei Teleskopen.
Berlin, Schade, 1886. 1 broch. in-8° de 43 pp.

11291. **Wagner** (**Hermann**). Das Samoa-Observatorium.
Berlin, Weidmann, 1908. 1 broch. in-4° de 70 pp. Pl.
(*Abhandlungen der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Neue Folge. VII. Bd., Mathematisch-Physikalische Classe.*)

11292. **Wagner** (**Dr Moritz**). Beiträge zur Meteorologie und Klimatologie von Mittel-Amerika.
Dresden, Blochmann, 1864. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Verhandlungen der K. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie.* XXXI.)

11293. **Wahlén** (**E.**). Wahre Tagesmittel und tägliche Variation der Temperatur an 18 Stationen des Russischen Reiches.
St. Petersburg, 1886. 1 vol. in-4° de XXI + DXXXVI pp.
(*Dritter Supplementband zum Repertorium der Meteorologie.*)

11294. **Wahlgren** (**Agne**). Om de singulära Punkterna till Differentialekvationer af första Ordningen och andra Graden.
Uppsala, Berling, 1903. 1 broch. in-8° de 58 pp.

Wainio (Ed.-A.) : *Voir* 12480.

11295. **Waitz (J.-H.)**. Verhandeling over de electriciteit en derzelven oorzaken.
Amsterdam, Van Welbergen, 1751. 1 vol. in-8° de XII + 110 pp. Pl.

11296. **Walbeck**'s Abhandlung « De forma et magnitudine telluris ».
Helsingfors, 1891. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Fennia*. IV.)

11297. **Waldo (Frank)**. Elementary Meteorology.
New-York, s. d. 1 vol. in-8° de 373 pp. Fig.

11298. **Waldo (Frank)**. Modern Meteorology.
London, 1893. 1 vol. in-8°.

Waldo (Leonard) : *Voir* 13130.

11299. **Walker (A.-J.)**. Note on the geographical position of the University Observatory, Oxford.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XIX.)

11300. **Walker (Charles V.)**. On the action of lightning conductors.
London, Stewart and Murray, 1842. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Proceedings of the London Electrical Society.*)

11301. **Walker (Charles-V.)**. The effects of a lightning-flash on the steeple of Brixton church; and observations on lightning conductors generally.
London, Stewart and Murray, 1842. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Proceedings of the London Electrical Society.*)

11302. **Walker (Charles-V.)**. Memoir on the difference between Leyden discharges and lightning flashes, and on their relative action upon metallic bodies vicinal to the conductor of the respective discharges.
London, Stewart and Murray, 1842. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Proceedings of the London Electrical Society*. 1842.)

11303. **Walker (Sears-C.)**. Researches concerning the periodical meteors of August and November.
(Philadelphia, 1841). 1 broch. in-4° de 53 pp.

11304. **Walker (Sears-C.)**. Note on the solar eclipse of May 15, 1836.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.

11305. **Wallace** (**Alfred-Russel**). Island life or the phenomena and causes of insular faunas and floras including a revision and attempted solution of the problem of geological climates. Second edition.
London, Macmillan, 1892. 1 vol. in-8° de xx + 564 pp. Fig. Cart.

Wallace (**Robert**) : *Voir* 8739.

11306. **Wallace** (**William**). Investigation of formulae, for finding the logarithms of trigonometrical quantities from one another; and a proposed improvement in the solution of a case in plane trigonometry.
Edinburgh, Neill, 1823. 1 broch. in-4° de 20 + 3 pp.
(*Transactions of the Royal Society of Edinburgh*. 1823.)

Wallberg (**J.-A.**) : *Voir* 7800.

11307. **Wallén** (**Axel**). Sveriges Vattenområden och deras hydrografiska Undersökning.
Stockholm, 1912. 1 broch. in-8° de 37 pp. Carte.
(*Ymer*, 1912.)

11308. **Waller** (**Horace**). Health hints for central Africa. Fifth edition.
London, Murray, 1893. 1 broch. pet. in-8° de 61 pp.

Waller (**Richard**) : *Voir* 5187.

11309. **Wallin** (**Harald**). Om Cirkeldelningsekvationen.
Upsala, Almqvist, 1901. 1 broch. in-8° de 34 pp.

Wallis (**Joh.**) : *Voir* 391.

11310. **Wallis** (**John**). Cono-cuneus : or, the shipwrights circular wedge.
London, Playford, 1684. 1 broch. in-fol. de II + 17 pp.

11311. **Wallis** (**Johannes**). Opera mathematica.
Oxoniae, MDCXCIII-XCIX. 3 vol. in-fol. Portr. Pl.

11312. **Wallis** (**Johannes**). De loquela, sive sonorum formatione, tractatus grammatico-physicus. Editio septima.
Lugduni Batavorum, Delbeek, M.D.CCXL. 1 vol. pet. in-8° de 54 pp.
(Relié avec Bachstrohm (Johannes-Fridericus). Nova aestus marini theoria, etc.)

11313. **Wallis** (**John**). A brief examination of the nebulous hypothesis, with strictures on a work entitled « Vestiges of the natural history of Creation ».
London, Groombridge, 1845. 1 broch. in-8° de 31 pp.

11314. **Wallisius (Johannes).** Eclipsis solaris Oxonii visae anno Aerae Christianae 1654, 2° die mensis Augusti, stilo veteri, observatio.
Oxonii, Lichfield, 1655. 1 broch. pet. in-8° de 9 pp.

Wallon (E.) : *Voir* 8715.

11315. **Wallon (E.).** Traité élémentaire de l'objectif photographique.
Paris, Gauthier-Villars, 1891. 1 vol. in-8° de VII + 299 pp. Fig.
(*Bibliothèque photographique.*)

11316. **Wallon (E.).** Leçons d'optique géométrique.
Paris, Gauthier-Villars, 1900. 1 vol. in-8° de VI + 342 pp. Fig.

11317. **Waltenhofen (Dr A. von).** Grundriss der allgemeinen mechanischen Physik.
Leipzig, Teubner, 1875. 1 vol. in-8° de XII + 361 pp. Fig.

Walter (Albert-F.) : *Voir* 1459.

11318. **Walther (Joannes).** Einleitung in die Geologie als historische Wissenschaft.
Iena, Fischer, 1893-1894. 1 vol. in-8° de XXXII + 1056 pp.

Waltherus (Bernardus) : *Voir* 7415.

11319. **Walton (Elijah).** Clouds : their forms and combinations. Third edition.
London, Green, 1873. 1 vol. in-4° de XI + 31 pp. Pl.

11320. **Wand (Theodor).** Die Principien der mathematischen Physik und die Potentialtheorie.
Leipzig, Teubner, 1871. 1 vol. in-8° de VIII + 184 pp. Pl.

Wappers (J.-B.) : *Voir* 2167.

11321. ВАННАРИ (П. И.). О температурѣ почвы въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Россійской Имперіи.
St-Pétersbourg, 1897. 1 broch. in-4° de 58 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, V.)

11322. ВАННАРИ (П.). Продолжительность Солнечаго сіянія въ Россіи.
St-Pétersbourg, 1907. 1 broch. in-4° de 33 pp. Cartes.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, XXII.)

11323. **Warner and Swasey.** A few astronomical instruments.
Cleveland, Ohio, M.D.CCCC. 1 vol. in-4° Pl.

11324. ВАРНЕКЪ (А.). Распредѣленіе абсолютныхъ наибольшихъ и наименьшихъ температуръ и ихъ амплитудъ на пространствѣ Россійской Имперіи.
St-Pétersbourg, 1897. 1 broch. in-4° de 16 pp. Cartes.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, V.)

11325. **Warnkoenig (L.-A.) et Gerard (P.-A.-F.).** Histoire des Carolingiens.
Bruxelles, Rozez, 1862. 2 vol. in-8° de XXV + 383 et de 454 pp.

11326. **Warnotte (Walter) et Peeters (Désiré).** Livre des poids spécifiques des corps solides métalliques, combustibles et pierreux, des matières solides provenant des corps organisés.
Bruxelles, 1870. 1 vol. in-4° de XIV + 224 pp.

Warnstorff (G.-H.-L.) : *Voir* 9818.

11327. **Warren de La Rue, Stewart (Balfour) and Loewy (Benjamin).** Researches on solar physics.
London, Taylor and Francis, 1865-1866-1868. 3 broch. in-4° de 40, de 33 et de 8 pp. Pl.

11328. **Warren de La Rue.** Tables for the reduction of solar observations. Nr 2.
London, Taylor and Francis, 1878. 1 broch. in-4° de 6 pp.

11329. **Wartmann (L.-F.).** Lettre sur la carte céleste présentant la route de la comète d'Encke en 1828, adressée à M. le prof. Gautier.
Genève, 1828. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Bibliothèque Universelle.* XXXVIII.)

11330. **Wartmann (Louis-François).** Mémoire sur les étoiles filantes observées à Genève dans la nuit du 10 au 11 août 1838.
Bruxelles, Hauman, 1839. 1 broch. in-8° de 77 pp. Pl.

11331. **Wartmann (L.-F.).** Carte céleste indiquant la trajectoire de la comète d'Halley, et son retour en 1835, et ses positions géométriques à des intervalles de dix, de quatre et de deux jours pendant l'espace de seize mois, d'après les éphémérides de MM. Bouvard et Olbers.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

11332. **Warzée (A.).** Recherches bibliographiques sur les almanachs belges.
Bruxelles, Heberlé, 1852. 1 vol. in-8° de 180 pp.

Waters (Arthur-Wm) : *Voir* 12480.

11333. **Watriquet de Couvin**. Dits, publiés pour la première fois d'après les manuscrits de Paris et de Bruxelles et accompagnés de variantes et de notes explicatives par Aug. Scheler.
Bruxelles, Devaux, 1868. 1 vol. in-8° de XXIV + 518 pp.
(*Collection des Lettres françaises.*)

11334. **Watson** (**James C.**). Theoretical astronomy relating to the motions of the heavenly bodies revolving abound the Sun in accordance with the law of universal gravitation.
Philadelphia, Lippincott, 1858. 1 vol. in-8° de 662 pp.

11335. **Watson** (**W.**). Comparison of magnetic instruments. Report of the Committee appointed to confer with the Astronomer Royal and the Superintendents of other observatories with reference to the comparison of magnetic standards with a view of surveying and such comparison.
London, Spottiswoode, 1896. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*British Association for the Advancement of Science.* Liverpool, 1896.)

11336. **Watts** (**W. Marshall**). Index of spectra. With a preface by H. E. Roscoe.
London, Gillman, 1872. 1 vol. in-4° de XVI + 74 pp. Pl.

11337. **Watts** (**W. Marshall**). Index of Spectra. With an introduction on the methods of measuring and mapping spectra. Revised edition.
Manchester, Heywood, 1889. 1 vol. in-8° de VII + XII + 232 pp.

11338. **Watzof** (**Spas**). Tremblements de terre en Bulgarie. N^os^ 1 (XIX^e^ siècle), 2 (1901), 3 (1902), 4 (1903), 5 (1904), 6 (1905), 7 (1906), 8 (1907), 9 (1908).
Sofia, 1902-1908. 8 broch. in-8°.

11339. **Wauters** (**Alphonse**). Table chronologique des chartes et diplômes imprimés concernant l'histoire de la Belgique. Continuée par S. Bormans et J. Halkin.
Bruxelles, Hayez, 1866-1907. 11 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

11340. **Wauters** (**Alphonse**). Les bois communaux de Chimay. Recherches historiques sur la nature et l'étendue des droits des communes de Chimay, Saint-Remy, Bauwelz, Villers-la-Tour.
Bruxelles, Callewaert, 1881. 1 broch. in-8° de 90 pp. Carte.

11341. **Wauters** (**Alphonse**). La révolution du XVI^e^ siècle et Guillaume le Taciturne.
Bruxelles, Hayez, 1881. 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*Bulletins de l'Académie royale de Belgique.* 3^e^ série, II, 1881.)

11342. **Wauters** (**Alphonse**). Documents concernant le canal de Bruxelles à Willebroeck, précédés d'une introduction contenant un résumé de l'histoire de ce canal.
Bruxelles, Baertsoen, 1882. 1 vol. in-8° de XXXIV + 190 pp.

11343. **Wauters** (**Alphonse**). Alphonse Wauters apprécié par M. Charles Potvin. Fantaisie littéraire.
Bruxelles, Baertsoen, 1882. 1 broch. in-8° de 14 pp.

11344. **Wauters** (**Alphonse**). Géographie et histoire des communes belges. Continuation. Arrondissement de Louvain. Canton de Glabbeek.
Bruxelles, Decq et Duhent, 1882. 1 vol. in-8° de 169 pp. Pl.

11345. **Wauters** (**Alphonse**). Ville de Bruxelles. Liste par ordre chronologique des magistrats communaux de Bruxelles depuis 1794 jusqu'en 1883, mise en ordre et accompagnée d'une table alphabétique.
Bruxelles, Baertsoen, 1884. 1 broch. in-8° de 77 pp.

11346. **Wauters** (**Alphonse**). Géographie et histoire des communes belges. Continuation. Arrondissement de Louvain. Canton de Léau.
Bruxelles, Decq et Duhent, 1887. 1 vol. in-4° de 243 pp.

11347. **Wauters** (**Alphonse**). Inventaire des cartulaires et autres registres faisant partie des archives anciennes de la Ville. Tome Ier.
Bruxelles, Baertsoen, 1888. 1 vol. in-8° de XII + 592 pp.
(*Ville de Bruxelles.*)

11348. **Wauters** (**Alphonse**). Liste chronologique des doyens des corps de métiers de Bruxelles de 1696 à 1795.
Bruxelles, Baertsoen, 1888. 1 vol. in-8° de XVI + 412 pp.

11349. **Wauters** (**A.-J.**). Les Belges dans l'Afrique centrale. Sur les bords du Tanganika.
Bruxelles, Muquardt, 1881. 1 broch. in-8° de 36 pp. Portr. Cartes. Pl.

11350. **Wauters** (**A.-J.**). Voyages et métamorphoses d'une goutte d'eau.
Bruxelles, Parent, 1881. 1 broch. in-8° de 63 pp. Fig.
(*Bibliothèque belge illustrée.*)

11351. **Wauters** (**A.J.**) **et Buyl** (**Ad.**). Bibliographie du Congo, 1880-1895. Catalogue méthodique de 3,800 ouvrages, brochures, notices et cartes relatifs à l'histoire, à la géographie et à la colonisation du Congo.
Bruxelles, 1895. 1 vol. in-8° de XLIX + 356 pp.

11352. **Wauters** (**A.-J.**). L'État indépendant du Congo. Historique. — Géographie physique. — Ethnographie. — Situation économique. — Organisation politique.
Bruxelles, Falk, 1899. 1 vol. in-16 de XIII + 527 pp. Carte.
Pp. XII-XIII, bibliographie générale de l'État indépendant du Congo.

11353. **Wauthier** (**Eugenius**). De pigmento indico botanice, chemice et technice investigato commentarius.
Lovanii, Vanlinthout et Vandenzande, M.DCCC.XXIV. 1 broch. in-4° de 92 pp.

11354. **Wauwermans** (**Lieutenant-général**). Histoire de l'École cartographique belge et anversoise du XVI^e siècle.
Bruxelles, 1895. 2 vol. in-8° de 404 et de 470 pp. Pl.

11355. **Webb** (**T.-W.**). Celestial Objects for common Telescopes. Third edition.
London, Longmans, Green, 1873. 1 vol. in-8° de XVIII + 344 pp. Fig. Pl.

11356. **Webb** (**T.-W.**). Celestial Objects for common Telescopes. Fourth edition.
London, Longmans, Green, 1881. 1 vol. in-8° de XIV + 494 pp. Fig. Pl.

11357. **Webb** (**W.**). Celestial Objects for common Telescopes. Fifth edition, revised by Rev. T. E. Espin. In two volumes.
London, Longmans, Green, 1893-1894. 2 vol. in-8° de XX + 234 et de IV + 280 pp. Portr. Pl.

Webber : *Voir* 2278.

11358. **Webber** (**B. C.**). The Gales from the Great Lakes to the maritime Provinces.
Ottawa, 1905. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Meteorological Service of Canada.*)

11359. **Weber** (**E.-H.**). Ueber die periodische Farbenveränderung, welche die Leber der Hühner und der Frösche erleidet.
1 broch. in-8°.
(*Berichte über die Verhandlungen der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.* 1850.)

11360. **Weber**. Die vedischen Nachrichten von den *Naxatra* (Mondstationen).
S. l. n. d. (1860). 1 broch. in-4° de 50 pp.

Weber (**Heinrich**) : *Voir* 11363.

11361. **Weber** (**Dr Hermann**). Climatothérapie. Traduit de l'allemand par les Drs A. Doyen et P. Spillmann.
Paris, Alcan, 1886. 1 vol. in-8° de VIII + 304 pp.

11362. **Weber** (**Dr Hermann**). Des climats et des stations climatiques. Traduit de l'anglais par le Dr Paul Rodet.
Paris, 1891. 1 vol. in-8° de 128 pp.

Weber (**Th.**) : *Voir* 1315.

Weber (**Wilhelm**) : *Voir* 4003, 4011, 11888, 11893 et 13170.

11363. **Weber** (**Wilhelm**). Werke. Herausgegeben von der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Erster Band. Akustik, Mechanik, Optik und Wärmelehre besorgt durch Woldemar Voigt. Zweiter Band. Magnetismus besorgt durch Eduard Riecke. Dritter Band und vierter Band. Galvanismus und Elektrodynamik besorgt durch Heinrich Weber. Fünfter Band. Wellenlehre besorgt durch Eduard Riecke. Sechster Band. Mechanik der menschlichen Gewerkzeuge besorgt durch Friedrich Merkel und Otto Fischer.
Berlin, Springer, 1892-1894. 6 vol. in-8° de VIII + 600, de VIII + 380, de XII + 676, de XIV + 638, de VI + 434 et de 326 pp. Portr. Fig. Pl.

11364. **Weber** (**Wilh. Ed.**). Ueber die Anwendung der magnetischen Induction auf Messung der Inclination mit dem Magnetometer.
Göttingen, Dieterich, 1853. 1 broch. in-4°.
(*Abhandlungen der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen.* V.)

11365. **Weber** (**Wilhelm**). Bestimmung der rechtwinkeligen Componenten der erdmagnetischen Kraft in Göttingen in dem Zeitraume von 1834-1853.
Göttingen, Dieterich, 1855. 1 broch. in-4°.
(*Abhandlungen der Kgl. Gesellschaft der Wissensehaften in Göttingen.* VI.)

Weddingen (**A. van**) : *Voir* Van Weddingen (A.).

11366. **Weeder** (**J.**). A new method of interpolation with compensation applied to the reduction of the corrections and the rates of the standard clock of the Observatory of Leyden Hohwü 17, determined by the observations with the transitcircle in 1903.
S. l. n. d. [1904]. 1 fasc. in-8° de 22 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

11367. **Wegemann** (**Georg**). Die Oberflächen-Strömungen des nordatlantischen Ozeans nördlich von 50° N-Br.
Altona, Hammerich und Lesser, 1930. 1 broch. in-4° de 27 pp. Carte.

11368. **Wegner** (**Georg**). Generalregister zu den Schriften der Königl. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften, 1784-1884.
Prag, 1884. 1 vol. in-8° de XVI + 159 pp.
(Titre et texte en tchèque.)

11369. **Wegner** (**Georg**). Generalregister der Schriften der Königl. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften 1884-1904.
Prag, 1905. 1 vol. in-8° de 106 pp.
(Titre en tchèque.)

11370. **Wehenkel** (**Dr J.-M.**). Royaume de Belgique. État sanitaire des animaux domestiques pendant l'année 1870, d'après les rapports officiels des médecins vétérinaires du Gouvernement.
Bruxelles, Thiry, 1881. 1 vol. in-4° de 132 pp.
(*Bulletin du Conseil supérieur d'Agriculture.* XXXIII.)

11371. **Weickert** (**Carolus-Fridericus**). De micrometris duplicem objecti imaginem proferentibus.
Lipsiae, Neubertus, M.DCCC.XI. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.

11372. **Weidenbach** (**v.**). Tafel um den Logarithmen $\frac{x+1}{x-1}$ zu finden; wenn der Logarithme von x gegeben ist. Mit einen Vorworte von Gauss.
Copenhagen, Hostrup-Schultz, 1829. 1 broch. in-12 de 24 pp.

Weidler (**J.-Fr.**) : *Voir* Weidlerus (Io. Fridericus).

11373. **Weidlerus** (**Joannes-Fridericus**) **et Roth** (**Matthias-Marcus**). Selectae aliquot observationes coelestes superioribus annis Vitembergae habitae.
Vitembergae, Creusigianus, M.DCC.XXIII. 1 broch. in-4° de 32 pp.

11374. **Weidlerus** (**Io. Fridericus**) **et Perlicius** (**Io. Daniel**). Explicatio Iovilabii Cassiniani.
Vitembergae, Geddes, CIↃ.IↃCC.XXVII. 1 broch. in-4° de 32 pp.

11375. **Weidlerus** (**Io. Fridericus**). De Mercurio die XI. Novembris a. CIↃ.IↃ-CCXXXVI sub Sole viso narratio.
Vitembergae, Hakianus, CIↃ IↃ.CCXXXVII. 1 broch. in-4° de 14 pp.

11376. **Weidlerus** (**Io. Fridericus**). Historiae astronomiae sive de ortu et progressu astronomiae liber singularis.
Vitembergae, Schwartzius, CIↃ.IↃCC.XLI. 1 vol. in-4°.

11377. **Weidlerus** (**D. Io. Fridericus**). De via curva Mercurii sub Sole in rectam convertenda exemplo transitus Mercurii per Solem D. V. Novembris a. CIↃ.IↃ.CC.XLIII illustrata commentatio.
Vitembergae, CIↃ.IↃCC.XLVIII. 1 broch. in-4°.

11378. **Weidlerus** (**Io. Fridericus**). Bibliographia astronomica.
Wittenbergae, Zimmermannus, CIↃ.IↃCC.LV. 1 vol. in-8° de VIII + 136 + 44 pp.

11379. **Weihrauch** (**Dr Karl**). Zehnjärige Mittelwerthe (1866 bis 1875), nebst neunjährigen Stundenmitteln (1867 bis 1875) für Dorpat.
Dorpat, Laakmann, 1877. 1 broch. in-8° de 42 pp. Pl.
(*Dorpater Meteorologische Beobachtungen.* II.)

11380. **Weihrauch** (**Dr Karl**). Studien zur Mittelbildung bei der relativen Feuchtigkeit.
Moskva, 1884. 1 broch. in-8° de 47 pp.

11381. **Weihrauch** (**K.**). Anemometrische Scalen für Dorpat. Ein Beitrag zur Klimatologie Dorpats.
Dorpat, Laakmann, 1885. 1 broch. in-8° de 57 pp.
(*Archiv für die Naturkunde Liv-, Ehst- und Kurlands.* Serie I, IX.)

11382. **Weihrauch** (**Dr Carl.**). Anemometrische Studien.
Wien, s. d. (1885). 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift.* 1885.)

11383. **Weihrauch** (**K.**). Einfluss des Widerstandes auf die Pendelbewegung bei ablenkenden Kräften, mit Anwendung auf das Foucault'sche Pendel.
1 broch. in-8° de 33 pp.
(*Repertorium der Physik.* XXII, 1886.)

11384. **Weihrauch** (**K.**). Ueber die Zunahme der Schwere beim Eindringen in das Erdinnere.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Repertorium der Physik.* 1886.)

11385. **Weihrauch** (**Dr K.**). Ueber die Berechnung meteorologischer Jahresmittel.
Dorpat, Mattiesen, 1886. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Sitzungsberichte der Dorpater Naturforschenden Gesellschaft.*)

11386. **Weihrauch** (**Karl**). Ueber die dynamischen Centra des Rotations-Ellipsoids, mit Anwendung auf die Erde
1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Bulletin de la Société impériale des Naturalistes de Moscou.* 1886.)

11387. **Weihrauch** (**K.**). Privatbeobachtungen der Regenstation Alswig im Jahre 1886.
Dorpat, Laakmann, 1887. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Baltisch. Wochenschrift für Landwirthschaft, Gewerbfleisz.*)

11388. **Weihrauch** (**Dr Karl**). Neue Untersuchungen über die Bessel'sche Formel und deren Verwendung in der Meteorologie.
Dorpat, Mattiesen, 1888. 1 broch. in-8° de 46 pp.
(*Schriften der Naturforscher-Gesellschaft zu Dorpat.*)

11389. **Weihrauch** (**Dr Karl**). Fortsetzung der neuen Untersuchungen über die Bessel'sche Formel und deren Verwendung in der Meteorologie.
Dorpat, Mattiesen, 1890. 1 broch. in-8° de 78 pp.
(*Schriften der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat.* V.)

11390. **Weiland** (**C.-F.**). Der gestirnte Himmel, nach Hardings' *Atlas novus coelestis*, etc.
Weimar, 1837. 2 feuilles in-plano.

11391. **Weilbach** (**Philip**). Atlas donnant les principales formes des nuages avec un résumé de leur classification.
Kjøbenhavn, Schultz, 1881. 1 broch. in-4° de 4 pp. Cartes.
(Titre en danois.)

11392. **Weilbach** (**Philip**). Nordeuropas Skyformer og deres Inddeling fremstillet til Vejledning ved Iagttagelsen af Skyhimlen.
Kjøbenhavn, Hauberg, 1881. 1 broch. in-4° de 15 pp. + 4 pp. Pl.
(Avec un extrait en français.)

11393. **Weilenmann** (**A.**). Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz.
Zürich, 1872. 1 broch. in-4° de 20 pp. Pl.

11394. **Weiler** (**Dr August**). Ein Beitrag zur Würdigung des Resultats zu welchem Herr Poincaré in seiner Arbeit über das Problem der drei Körper gelangt ist.
Karlsruhe, Schaidt, 1892. 1 broch. in-4° de 6 pp.

11395. **Weiler** (**August**). Ueber die Form der Integrale in dem Problem der drei Körper.
1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Astronomische Nachrichten.* 116. Bd.)

11396. **Weiler** (**Aug.**). Die Störungen werden als Functionen zweier Anomalien dargestellt.
1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Astronomische Nachrichten.* 120. Bd.)

11397. **Weiler (Aug.)**. Die Störungen der Planeten in der neuen Theorie.
1 broch. in-4° de 28 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. 122. Bd.)

11398. **Weiler (Aug.)**. Ueber einige Verbesserungen und Berichtigungen, die Publicationen in Nr 2863 und in Nr 2908-09 der A. N. betreffend.
1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. 127. Bd.)

11399. **Weiler (Aug.)**. Ueber die Arbeit des Herrn Poincaré das Problem der drei Körper betreffend.
1 broch. in-4° de 1 p.
(*Astronomische Nachrichten*. 127. Bd.)

11400. **Weiler (Aug.)**. Die allgemeinen Störungen des inneren Planeten.
1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. 128. Bd.)

11401. **Weiler (Aug.)**. Die allgemeinen Störungen des äusseren Planeten.
1 broch. in-4° de 18 pp.
(*Astronomische Nachrichten*. 128. Bd.)

Weinek (Dr L.) : *Voir* 793, 1171, 9852 et 13171.

11402. **Weinek (Dr L.)**. Die Photographie in der messenden Astronomie, insbesondere bei Venusvorübergängen.
Halle, Blochmann, 1879. 1 vol. in-4° de 114 pp.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. XLI.)

11403. **Weinek (L.)**. Photographischer Mond-Atlas. Heft. I-IX. Tafeln 1-200.
Prag, 1897. In-plano.

11404. **Weinek (Dr L.)**. Berghöhenbestimmung auf Grund des Prager photographischen Mond-Atlas.
Wien, Gerold, 1899. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften in Wien*. CVIII. Bd., mathematisch-physische Klasse.)

11405. **Weinek (Dr L.)**. Erläuterungen zum Prager photographischen Mond-Atlas.
Prag, Haase, 1901. 1 fasc. in-4° de 21 pp. Fig.

11406. **Weinek (Dr L.)**. Die Tychonischen Instrumente auf der Prager Sternwarte.
Prag, 1901. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.

11407. **Weinek** (**Dr L.**). Anleitung zum Gebrauche der von M. Schneider entworfenen rotirenden Sternkarte des nördlichen Himmels.
Leipzig, Dietz und Zieger, s. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

11408. **Weinek** (**Dr**) **und Steer** (**Oberlieutenant Ritter von**). Neue Bestimmung der Längendifferenz zwischen der Sternwarte in Leipzig und der neuen Sternwarte auf der Türkenschanze in Wien. Herausgegeben von Dr C. Bruhns.
Leipzig, Hirzel, 1880. 1 vol. in-8° de 82 pp.
(*Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* Nr IV.)

11409. **Weinstein** (**Dr B.**). Handbuch der physikalischen Maasbestimmungen. Zweiter Band.
Berlin, Springer, 1888. 1 vol. in-8° de XII + 562 pp.

11410. **Weinstein** (**Dr B.**). Die Erdströme im deutschen Reichstelegraphengebiet und der Zusammenhang mit der erdmagnetischen Erscheinungen. Mit einem Atlas.
Braunschweig, Vieweg, 1900. 1 vol. in-8° de VIII + 80 pp. et 1 atl. in-4° de 19 pl.

Weiss (**E.**) : *Voir* 6492, 11961, 11962 et 12635.

11411. **Weiss** (**Dr Edmund**). Berechnung der Sonnenfinsternisse des Jahres 1867.
1 broch. in-8° de 15 pp. Cartes.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften, Wien.* LIV. Bd., 1866.)

11412. **Weiss** (**Dr Edmund**). Ueber Cometen und deren Zusammenhang mit Sternschnuppen.
Wien, 1867. 1 broch. in-8° de 40 pp.

11413. **Weiss** (**Edmund**). Resultate der Beobachtungen am Meridiankreise.
Wien, 1869. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Annalen der K. K. Sternwarte.* 3. Folge, XVI. Bd., 1869.)

11414. **Weiss** (**Dr E.**). Beobachtung des Venusdurchganges vom 8. December 1874 in Jassy und Bestimmung der geographischen Länge des Beobachtungsortes.
Wien, 1875. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* LXXI.)

11415. **Weiss** (**Dr Edmund**). Karl v. Littrow.
Wien, 1877. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Wiener Zeitung.* 1877, n° 278.)

11416. **Weiss** (**Dr E.**). Ueber die Berechnung der Differentialquotienten der wahren Anomalie und des Radius vector nach der Excentricität in stark excentrischen Bahnen.
Wien, 1881. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Akademie der Wissenschaften.* 1881.)

11417. **Weiss** (**Ed.**). Critique de l'ouvrage : J. V. Schiaparelli, *Entwurf einer astronomischen Theorie der Sternschnuppen*, aus dem Italienischen übersetzt und herausgegeben von G. v. Boguslawski.
1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.* VII. Band, 4. Heft.)

11418. **Weiss** (**Dr E.**). Ueber den Zustand der practischen Astronomie in America.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.* VIII. Bd., 4. Heft.)

11419. **Weiss** (**Friedrich**). Die Gesetze der Satellitenbildung. Einleitung zur Geschichte der Erde.
Gotha, Perthes, 1860. 1 vol. in-8° de VIII + 328 pp. Pl.

11420. **Weiss** (**H.-G.-J.**). Atmosphärischer Bau oder die Erde, der Kern einer Frucht. Ursprung der magnetischen Polkraft, des Lichts, der Farben, u. s. w.
Amsterdam, Günst, 1853. 1 broch. in-8° de VI + 43 pp.

11421. **Weisse**. Resultate der an der Kracauer Sternwarte gemachten meteorologischen und astronomischen Beobachtungen.
Krakau, Gieszkow, 1839. 1 broch. in-4° de 33 pp.

11422. **Weisse** (**Maximilianus**). Positiones mediae stellarum fixarum in zonis Regiomontanis a Besselio inter — 15° et + 15° declinationis observatarum, ad annum 1825 et in catalogum ordinatae.
Petropoli, 1846. 1 vol. in-4° de L + 254 pp. Pl.

11423. **Weisse** (**Dr Max**). Sternbedeckungen und Mondsterne beobachtet auf der k. k. Sternwarte in Krakau.
Krakau, 1855. 1 broch. in-4°.

11424. **Weisse** (**Dr Max**). Variationen der Declination der Magnetnadel beobachtet in Krakau.
Wien, Gerold, 1859. 1 broch. in-4° de 38 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-physikalische Classe der Kaiserliche Akademie der Wissenschaften.* XVIII.)

11425. **Weisse** (**Maximilianus**). Positiones mediae stellarum fixarum in zonis Regiomontanis a Besselio inter + 15° et + 45° declinationis observatarum, ad annum 1825 reductae et in catalogum ordinatae.
Petropoli, 1863. 1 vol. in-4° de XLVIII + 300 pp.

11426. **Weisse** (**Max.**). Latitudo geographica Cracoviae ex observationibus annorum 1829, 1830 et 1831 deducta.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 18 pp.

11427. **Wellmann** (**Victor**). Zur Photometrie der Jupiters-Trabanten.
Berlin, Stankiewicz, 1887. 1 broch. in-4° de 46 pp. Pl.

11428. **Wells** (**William-Charles**). Essai sur la rosée et sur divers phénomènes qui ont des rapports avec elle. Traduit de l'anglais sur la deuxième édition, par Aug. J. Tourneux.
Paris, Crochard, 1817. 1 vol. in-8° de 140 pp.

11429. **Wells** (**William-Charles**). Two essays : one upon single vision with two eyes; the other on dew. With an account of a female of the white race of mankind, part of whose skin resembles that of a negro; with some observations on the causes of the differences in colour and form between the white and negro races of men. With a memoir of his life, written by himself.
London, Constable, 1818. 1 vol. in-8° de LXXIII + 440 pp,

11430. **Welsh** (**John**). An account of meteorological observations in four balloon ascents, made under the direction of the Kew Observatory Committee of the British Association for the Advancement of Science.
1 broch. in-4° de 36 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1853.)

11431. **Welsh** (**John**). Account of the construction of a standard barometer, and description of the apparatus and processes employed in the verification of barometers at the Kew Observatory.
London, 1856. 1 broch. in-4° de 7 pp. Pl.

Wenckebach (**W.**): *Voir* 2766 et 4735.

11432. **Wenckebach** (**W.**). Beschrijving van den magnetometer van Gauss.
S. l., 1836. 1 broch. in-8° de 28 pp.

1433. **Wenckebach** (**W.**). Waarnemingen van de dagelijksche veranderingen in de afwijking der magneetnaald te 'S Gravenhage.
'S Gravenhage, 1836. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl.

11434. **Wenckebach** (**W.**). Dagelijksche veranderingen van de afwijking der magneetnaald te Breda gedurende het jaar 1837.
Breda, 1838. 1 broch. in-8° de 33 pp. Cartes.

11435. **Wenckebach** (**W.**). Over de gemiddelde luchtdrukking in Nederland, en derzelver veranderingen gedurende de verschillende maanden van het jaar.
Amsterdam, 1841. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.

11436. **Wenckebach** (**W.**). Eene verbetering van den gemiddelden barometerstand, wegens de hoogte van de waarnemingsplaats boven de zee.
Breda, 1842. 1 broch. in-8° de 8 pp.

11437. **Wenckebach** (**W.**). Sur la température moyenne et ses variations annuelles, mensuelles et diurnes en Néerlande.
S. l., (1843). 1 broch. in-8° de 56 pp.

11438. **Wenckebach** (**W.**). Over de dagelijksche verandering der magnetische declinatie te Breda.
Utrecht, 1846. 1 broch. in-8° de 16 pp.

11439. **Wenckebach** (**W.**). Sur la direction et l'intensité moyenne du vent en Néerlande, et leurs variations tant régulières qu'irrégulières.
[Amsterdam, 1846]. 1 broch. in-4° de 50 pp.

11440. **Wenckebach** (**Dr W.**) **en Buys Ballot** (**Dr C.-H.-D.**). Uitkomsten der meteorologische waarnemingen, gedaan te Breda van 1839-1846.
Utrecht, Van der Post, 1848. 1 broch. in-8° de 71 pp.

11441. **Wenckebach** (**W.**). Sur Pietrus Adsigerius, et les plus anciennes observations de la déclinaison de l'aiguille aimantée. Traduit de l'hollandais par T. Hooiberg.
Rome, 1865. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Annali di Matematica pura ed applicata.* VII.)

Wendelinus (**Gotifr.**) : *Voir* aussi Vendelinus (Gottifr.).

11442. **Wendelinus** (**Gotifredus**). Eclipses lunares ab anno M.D.LXXIII ad M.DC.XLIII observatae.
Antverpiae, Verdussius, M.DCXLIV. 1 vol. in-4° de XIV + 112 pp.

Wendell (**O.-C.**) : *Voir* 8299.

11443. **Wendt** (**Johannes**). De visionis oeconomia.
Gryphiswaldiae, Adolphus, MDCCII. 1 broch. in-4°
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

11444. **Wendt** (**Johannes**). Disputatio prior de architectura militari.
Gryphiswaldiae, Starckius, 1705. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

11445. **Wendt** (**Dr J.**). Die Drachenstation in Gross-Borstel bei Hamburg.
1 broch. in-8° de 13 pp. Fig.
(*Illustrierte-Aeronautische Mitteilungen.*)

Wenham : *Voir* 11474.

Wenzel (**P. Gallus**) : *Voir* 9833 et 9834.

11446. **Wenzel** (**P. Gallus**). Klimatologie von Oberösterreich.
Linz, Wimmer, 1898. 1 vol. in-8° de 137 pp.

11447. **Werneburg** (**J.-F.-Chr.**). Die richtige Katoptrik.
S. l., 1825. 1 broch. in-4° de 43 pp.

11448. **Werner** (**Alfred**). Quantitative Messungen der An- und Abklingung getrennter Phosphorescenzbanden.
Kiel, Schmidt und Klaunig, 1907. 1 broch. in-8° de 39 pp.

Werth (**E.**) : *Voir* 13279.

11449. **Wessell** (**Emil**). Ueber die Anwendung einer rotirenden sektorförmigen Objektivblende in der photographischen Photometrie der Gestirne.
Helsingfors, Somelii, 1904. 1 vol. in-8° de 104 pp. Pl.

11450. **Wesselowsky** (**C.**). Tabellen über mittlere Temperaturen im Russischen Reiche.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 59 pp.
(*Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reichs.* 18. Bd.)

11451. **Weston** (**Commander Henry-Burton**). Tables for finding the longitude by chronometer at Sunrise and Sunset.
London, Clowes, 1848. 1 broch. in-8° de 24 pp.

11452. **Weston** (**Commander Henry-Burton**). Tables for finding the longitude by chronometer at Sunrise und Sunset. Third edition.
London, Potter, 1856. 1 broch. in-8° de 24 pp.

11453. **Westphal** (**Dr A.**). Basisapparate und Basismessungen.
2 broch. in-8°. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.* 1885 et 1888.)

11454. **Westphal** (**Dr A.**). Zeitschrift für Instrumentenkunde. Generalregister für die Jahrgänge I bis X (1881 bis 1890).
Berlin, Springer, 1892. 1 broch. in-8° de 76 pp.

11455. **Westphal** (**A.**). Untersuchungen über den selbstregistrirenden Universalpegel zu Swinemünde System Seibt-Fuess.
Berlin, Springer, 1895. 1 broch. in-8° de 11 pp. Fig.
(*Zeitschrift für Instrumentenkunde.* XV.)

11456. **Westphal** (**Johann-Heinrich**). Leben, Studien und Schriften des Astronomen Johann Hevelius.
Königsberg, 1820. 1 vol. in-8° de 122 pp.

11457. **Westphal** (**Johann-Heinrich**). Astrognosie.
Berlin, Reimer, 1822. 1 vol. in-4° de 118 pp. Pl.

Westwood-Oliver (**John A.**) : *Voir* 11985.

Wetter (**R. van**) : *Voir* Van Wetter (R.).

11458. **Wettstein** (**Dr E.**). Die Strömungen des Festen, Flüssigen und Gasförmigen und ihre Bedeutung für Geologie, Astronomie, Klimatologie und Meteorologie.
Zürich, Wurster, 1880. 1 vol. in-8° de 406 pp. Fig. Cartes.

11459. **Wetzel** (**Eduard**). Allgemeine Himmelskunde. Zweite Auflage.
Berlin, Stubenrauch, 1870. 1 vol. in-8° de x + 610 pp. Pl.

11460 **Wetzel** (**Eduard**). Kleines Lehrbuch der astronomischen Geographie.
Berlin, Subenrauch, 1877. 1 vol. in-8° de vi + 162 pp. Fig. Pl.

Weule (**Ch.**) : *Voir* 5872.

11461. **Wex** (**Gustav**). Ueber die Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen bei gleichzeitiger Steigerung der Hochwässer in den Culturländern.
Wien, v. Waldheim, 1873. 1 broch. in-4° de 43 pp. Cartes.

Weyenbergh (**H.**) : *Voir* 5119 et 6356.

11462. **Weyer** (**G.-D.-E.**). Ueber die Differentialformeln für Cometenbahnen von grösser Excentricität, mit Berücksichtigung der planetarischen Störungen.
Berlin, Dümmler, 1852. 1 vol. in-8° de 76 pp.

11463. **Weyer** (**Dr G.-D.-E.**). Kurze Azimuth-Tafel für alle Deklinationen, Studenwinkel und Höhen der Gestirne auf beliebigen Breiten.
Hamburg, Friederichsen, 1890. 1 vol. in-8° de VIII + 33 pp.

11464. **Weyer** (**Dr G.-D.-E.**). Die magnetische Declination und ihre seculäre Veränderung für 48 Beobachtungsörter, berechnet als periodische Function für jeden einzelnen Ort aus den daselbst angestellten Beobachtungen.
Halle, Blachmann, 1895. 1 vol. in-4° de 87 pp. Fig.
(*Nova Acta. Ksl. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. Bd. LXIII.)

11465. **Weyers** (**J.-L.**). Iron versus wooden cross-ties for railroads.
S. l., 1877. 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.

11466. **Weyher** (**C.**). Sur les tourbillons, trombes, tempêtes et sphères tournantes. Étude et expériences.
Paris, Gauthier-Villars, 1887. 1 vol. in-8° de 93 pp. Pl.

11467. **Weyprecht et Wilczek**. A la Société royale de Météorologie à Utrecht.
Vienne, 1877. 1 broch. in-4° de 4 pp.

11468. **Weyprecht** (**Carl**). Die magnetischen Beobachtungen der Österreichisch-Ungarischen Arctischen Expedition 1872-1874.
Wien, Gerold, 1878. 1 vol. in-4° de VIII + 224 pp. Pl.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kais. Akademie der Wissenschaften*. XXXV. Bd.)

11469. **Weyprecht** (**Carl**). Die Nordlichtbeobachtungen der Österreichisch-Ungarischen Arctischen Expedition 1872-1874.
Wien, Gerold, 1878. 1 broch. in-4° de 64 pp.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kais. Akademie der Wissenschaften*. XXXV. Bd.)

Weyprecht (**Charles**) : *Voir* 11539.

11470. **Weyprecht** (**Charles**). Discours prononcé devant la 48e assemblée des naturalistes et médecins allemands à Graz. Principes fondamentaux de l'exploration arctique.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp.

11471. **Weyr** (**Emil**). Ueber Raumcurven fünfter Ordnung vom Geschlechte Eins. Dritte Mittheilung.
Wien, Tempsky, 1888. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Sitzungsberichte der Ksl. Akademie der Wissenschaften, Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe*. XCVII. Bd.)

11472. **Wezel (J.-L.)**. Notes scientifiques. I. Quelques idées sur les causes physiques. II. Nouvelle théorie des forces centrales, appliquée à la mécanique céleste et à la mécanique moléculaire.
Louvain, Vanlinthout, 1872. 1 broch. in-8° de 23 pp. Pl.

11473. **Wezel (Lambertus)**. De exoctaëdro et icosidodecaëdro.
Lovanii, Vanlinthout et Vandenzande, M.DCCC.XXV. 1 vol. in-4° de 60 pp. Pl.

Wharton (Capt. W.-J.-L.) : *Voir* 3798 et 12471.

11474. **Wheatstone, Brewster, Riddell, Helmholtz, Wenham, Almeida (d') und Harmer**. Abhandlungen zur Geschichte des Stereoskops. Herausgegeben von M. von Rohr.
Leipzig, Engelmann, 1908. 1 vol. in-8° de 130 pp. Pl.
(*Ostwald's Klassiker der exakten Wissenschaften*. Nr 168.)

11475. **Wheeler (Lieut. M.)**. Report upon United States Geographical Surveys West of the one hundredth meridian. Vol. II. Astronomy and barometric hypsometry.
Washington, 1877. 1 vol. in-4° de x + 569 pp. Pl.

11476. **Wheeler (W.-H.)**. A practical manual of tides and waves.
London, Longmans, 1906. 1 vol. in-8° de IX + 201 pp. Portr. Cart.

[**Whewell (Dr)**] : *Voir* 12973 et 12974.

11477. **Whewell (Rev. William)**. Astronomy and general Physics considered with reference to natural Theology.
London, Pickering, 1833. 1 vol. in-8° de V + 381 pp.

11478. **Whewell (Rev. W.)**. Essay towards a first approximation to a map of cotidal lines.
London, Taylor, 1833. 1 broch. in-4° de 90 pp. Pl. Cartes.
(*Philosophical Transactions*.)

11479. **Whewell (Rev. William)**. On the empirical laws of the tides in the port of London; with some reflexions on the theory.
London, Taylor, 1834. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Philosophical Transactions*.)

11480. **Whewell (Rev. William)**. On the results of tide observations made in June 1834 at the Coast Guardstations in Great Britain and Ireland.
London, Taylor, 1835. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Philosophical Transactions*,)

11481. **Whewell** (**William**). Newton and Flamsteed. Remarks on an article in number CIX of the *Quarterly Review*.
Cambridge, Smith, M.D.CCC.XXXVI. 1 broch. in-8° de 32 pp.

11482. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Fifth series. On the solar inequality and on the diurnal inequality of the tides at Liverpool.
London, Taylor, 1836. 1 broch. in-4° de 16 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1836.)

11483. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. On the electrical laws of the tides in the port of Liverpool.
London, Taylor, 1836. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Philosophical Transactions*. for 1836.)

11484. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Sixth series. On the results of an extensive system of tide observations made on the coasts of Europe and America in June 1835.
London, Taylor, 1836. 1 broch. in-4° de 52 pp. Cartes.
(*Philosophical Transactions*. 1836.)

11485. **Whewell** (**Rev. William**). History of the inductive sciences, from the earliest to the present times. In three volumes.
London, Parker, M.D.CCC.XXXVII. 3 vol. in-8°.

11486. **Whewell** (**Rev. William**). On the results of observations made with a new anemometer.
Cambridge, Parker, M.D.CCC.XXXVII. 1 broch. in-4° de 15 pp. Pl.
(*Transactions of the Cambridge Philosophical Society*. VI.)

11487. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Seventh series. On the diurnal inequality of the height of the Tide, especially at Plymouth and at Singapore.
London, Taylor, 1837. 1 broch. in-4° de 10 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1837.)

11488. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Eight series. On the progress of the diurnal inequality wave along the coasts of Europe.
London, Taylor, 1837. 1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1837.)

11489. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Ninth series. On the determination of the laws of the tides from short series of observations.
London, Taylor, 1838. 1 broch. in-4° de 17 pp.
(*Philosophical Transactions*. 1838.)

11490. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Tenth and eleventh series. On the laws of low water at the port of Plymouth and on the permanency of mean water; and on certain tide observations made in the Indian Seas.
London, Taylor, 1839. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Philosophical Transactions*. 1839.)

11491. **Whewell** (**Rev. William**). Additional note to the eleventh series of researches on the tides.
London, Taylor, 1840. 1 broch. in-4° de 14 pp.
(*Philosophical Transactions*. 1840.)

11492. **Whewell** (**W.**). On the mean level of the Sea.
S. l., 1840. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Philosophical Magazine and Journal of Science*. 3ᵈ series.)

11493. **Whewell** (**Rev. William**). The Philosophy of the inductive sciences, founded upon their history. In two volumes.
London, Parker, M.D.CCC.XL. 2 vol. in-8°.

11494. **Whewell** (**William**). History of the inductive sciences, from the earliest to the present time. A new edition. Notes.
London, Parker, M.D.CCC.XLVII. 1 vol. in-8°.

11495. **Whewell** (**Rev. William**). Researches on the tides. Thirteenth series. On the tides of the Pacific, and on the diurnal inequality.
London, Taylor, 1848. 1 broch. in-4° de 29 pp. Pl.
(*Philosophical Transactions*. 1848.)

11496. **Whewell** (**W.**). On Hegel's criticism of Newton's *Principia*.
Cambridge, 1849. 1 broch. in-4° de 11 pp.

11497. **Whewell** (**William**). Supplementary volume to the second edition to the History of the inductive sciences. Containing the new matter of the third edition.
London, Parker, 1857. 1 vol. in-8° de III + 154 pp.

11498. **Whewell** (**William**). On the Philosophy of Discovery, chapters historical and critical. Including the completion of the third edition of « the Philosophy of the inductive sciences. »
London, Parker, 1860. 1 vol. in-8° de XVI + 531 pp.

Whichoord (**J.**) : *Voir* 12668.

11499. **Whipple** (G.-M.). On the comparison of the standard barometers of the Royal Observatory, Greenwich, and the Kew Observatory.
London, 1878. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Proceedings of the Royal Society.*)

11500. **Whipple** (G.-M.). On the determination of the scale value of a Thomson's quadrant electrometer and for registering the variations in atmospheric electricity at the Kew Observatory.
London, 1878. 1 broch. in-8° de 6 pp. Fig.
(*Proceedings of the Royal Society.*)

11501. **Whipple** (G.-M.). On the relative duration of Sunshine at the Royal Observatory, Greenwich, and at the Kew Observatory, during the year 1877.
London, 1878. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1878.)

11502. **Whipple** (G.-M.). On the relation between the height of the barometer, the duration of sunshine, and the amount of cloud, as observed at the Kew Observatory.
London, 1879. 1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1879.)

11503. **Whipple** (G.-M.). On the relation existing between the duration of sunshine, the amount of solar radiation, and the temperature, indicated by the black-bulb thermometer in vacuo.
London, 1879. 1 broch. in-8° de 5 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1879.)

11504. **Whipple** (G.-M.). On the rate at which barometric changes traverse the British Isles.
London, 1880. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1880.)

11505. **Whipple** (G.-M.). Results of an inquiry into the periodicity of rainfall.
London, 1880. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Proceedings of the Royal Society.* 1880.)

11506. **Whipple** (G.-M.). Note on a discussion of Mr Eaton's table of barometric height at London, with regard to periodicity.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society.* 1881.)

11507. **Whipple** (G.-M.). Observations of atmospheric electricity at the Kew Observatory during 1880.
London, 1882. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Report of the British Association.* 1881.)

11508. **Whipple** (**G.-M.**). On the relative frequency of given heights of the barometer readings at the Kew Observatory, during the ten years 1870 to 1879.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 6 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. 1881.)

11509. **Whipple** (**G.-M.**). On the variations of relative humidity and thermometric dryness of the air with changes of barometric pressure at the Kew Observatory
London, 1881. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. 1881.)

11510. **Whipple** (**G.-M.**). Results of experiments made at the Kew Observatory with Bogen's and George's barometers.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. 1881.)

11511. **Whipple** (**G.-M.**) **and Baker** (**T.-W.**). Barometric gradients in connection with wind velocity and direction at the Kew Observatory.
London, 1882. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. 1882.)
Contient une liste de travaux relatifs à la relation existant entre les variations barométriques et le vent.

11512. **Whipple** (**G.-M.**). Composite portraiture adapted of meteorological and other similar observations.
S. l., 1883. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Quarterly Journal of the Meteorological Society*. IX.)

11513. **Whipple** (**G.-M.**). Preliminary inquiry into the causes of the variations in the readings of black-bulb thermometers in vacuo.
London, 1884. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society*. X, 1884.)

11514. **Whipple** (**G.-W.**). Note on the verification of thermometers at the freezing-point of Mercury.
London, 1886. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Philosophical Magazine*. 1886.)

11515. **Whislecraft** (**Orlando**). The climate of England; or a guide to the knowledge of the atmospheric phenomena of England.
London, Longman, 1840. 1 vol. in-8° de XII + 236 pp.

Whiston (**W.**) : *Voir* 12790.

11516. **White** (**E.-J.**). First general catalogue of 1227 stars for the epoch 1870, deduced from observations extending from 1863 to 1870, made at the Melbourne Observatory, under the direction of Robert L. J. Ellery.
Melbourne. Ferres, 1874. 1 broch. in-4° de xv + 63 pp.

11517. **White** (**E.-J.**). Second Melbourne general Catalogue of 1211 stars for the epoch 1880, deduced from observations, extending from 1871-0 to 1884-7, made at the Melbourne Observatory, under the direction of Robert L. J. Ellery.
Melbourne, Brain, 1889. 1 vol. in-4° de xv + 63 pp.

11518. **White** (**Henry S.**). Abel'sche Integrale auf Singularitätenfreien, einfach überdeckten, vollständigen Schnittcurven eines beliebig ausgedehnten Raumes.
Halle, Blochmann, 1891. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Nova Acta der Ksl. Leopoldinisch- Carolinisch- Deutschen Akademie der Naturforscher*. LXVII.)

11519. **White** (**W.-H.**). Comets, and their supposed influence on the atmosphere of the Earth.
London, Green and Martin, 1840. 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.

11520. **White** (**W.-H.**). On the theories of the Weather prophets and the comparative success of their predictions.
London, Martin, 1841. 1 broch. in-8° de 16 pp.

11521. **Whitmore** (**Enos B.**). How are the stars whose parallaxes have been determined disposed in space? — A description of a device to aid in such inquiry, together with maps showing the Sun, Polaris, and the stars of the Great Dipper, and tables of inter-stellar distances.
Rochester, N. Y., 1892. 1 broch. in-8° de 20 pp.

11522. **Whitney** (**Milton**). Some physical properties of soils in their relation to moisture and crop distribution.
Washington, 1892. 1 broch. in-8° de 90 pp.
(*Weather Bureau Bulletin n° 4.*)

11523. **Whittaker** (**E.-T.**). A treatise on the analytical Dynamics of particles and rigid bodies; with an introduction to the problem of three bodies.
Cambridge, 1904. 1 vol. in-8° de xiii + 414 pp.

11524. **Whittaker** (**E.-T.**). The theory of optical instruments.
Cambridge, 1907. 1 broch. in-8° de viii + 72 pp. Fig.
(*Cambridge Tracts in Mathematics and mathematical Physics*. No 7.)

11525. **Wichmann** (**Dr Moritz**). Erster Versuch zur Bestimmung der physischen Libration des Mondes aus Beobachtungen mit dem Heliometer.
1 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. Nrn. 619, 621, 628, 630 und 631.)

11526. **Wideburg** (**Io. Ernestus-Basil**). Transitum Veneris per Solem rarissimum Coeli spectaculum semel hactenus ab O. G. visum quod anno proximo MDCCLXI d. VI Junii horis matutinis denuo sui copiam faciet.
Ienae, 1760. 1 broch. in-4° de 27 pp.

11527. **Wideburgius** (**Joh. Behrenhardus**). Dissertatio mathematica de maculis solaribus, praecipue iis quae ann. M.DCCVIII et MDCCIX apparuerunt, nec non de methodo easdem observandi.
Helmstadii, Wolfgangus, MDCCIX. 1 broch. in-4° de 66 pp.

Wiedenfeld (**Dr Kurt**) : *Voir* 13396.

Wiemer (**Andreas**) : *Voir* 6448.

11528. **Wiener** (**Dr Chr.**). Ueber die Stärke der Bestrahlung der Erde durch die Sonne in ihren verschiedenen Breiten und Jahreszeiten.
Karlsruhe, Braun, 1876. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl.
(*Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Karlsruhe*. 1876.)

11529. **Wiener** (**Dr Chr.**). Die Helligkeit des klaren Himmels und die Beleuchtung durch Sonne, Himmel und Rückstrahlung. Herausgegeben von Dr H. Wiener und Dr O. Wiener.
Halle, Karras, 1900. 1 vol. in-4° de XVIII + 239 pp.
(*Nova Acta Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinisch-Deutschen Akademie der Naturforscher*. LXXIII.)

Wiener (**H.**) : *Voir* 11529.

Wiener (**Dr O.**) : *Voir* 11529.

11530. **Wiener** (**Otto**). Ueber die Phasenänderung des Lichtes bei der Reflexion und Methoden zur Dickenbestimmung dünner Blättchen.
Leipzig, Metzger und Wittig, 1887. 1 broch. in-8° de 46 pp. Pl.

11531. **Wies** (**N,**). Guide de la carte géologique du grand-duché de Luxembourg.
Luxembourg, Bruck, 1877. 1 vol. in-8° de 96 pp. Pl.

11532. **Wies** (**N.**) **et Siegen** (**P.-M.**). Carte géologique du grand-duché de Luxembourg. Gravée par Erhard (1877). Échelle : $^1/_{40\,000}$. On a feuilles VI, VIII et IX (les autres manquent).
Paris, s. d. In-plano.

Wiesen (**G.**) : *Voir* 4666.

11533. **Wigert** (**S.**). Sur les fonctions entières.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1900.)

11534. **Wigert** (**S.**). Sur les points singuliers des équations différentielles.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1899.)

11535. **Wigert** (**S.**). Sur les points singuliers des équations différentielles.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1900.)

11536. **Wigert** (**S.**). Sur l'équation différentielle du calcul des variations.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Forhandlingar*. 1901.)

11537. **Wijkander** (**August**). Beräkning af Planeten (117) Lomias Bana.
Lund, 1872. 1 broch. in-4° de 16 pp.
(*Lunds Universitets Årsskrift*. VIII.)

11538. **Wijkander** (**Aug.**). Astronomiska Observationer under den Svenska Arktiska Expeditionen 1872-73. I. Tids- och Orts-Bestämningar.
Stockholm, Norstedt, 1876. 1 broch. in-4° de 55 pp.
(*Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 13. Bd.)

Wilcke (**J.-C.**) : *Voir* 12790.

Wilczek : *Voir* 11467.

11539. **Wilczek** (**Comte**) **et Weyprecht** (**Charles**). Programme des travaux d'une expédition polaire internationale.
Vienne, Stein, 1877. 1 broch. in-4° de 8 pp.

11540. **Wild** (**Albert**). Politische Rechnungs-Wissenschaft. Erster Band.
München, Fleischmann, 1862. 1 vol. in-8° de XXXII + 548 pp.

Wild (**H.**) : *Voir* 11961 et 11962.

11541. **Wild** (H.). Ueber die Differenzen zwischen den directen meteorologischen Beobachtungen und den Angaben der Registrir-Instrumente auf der Sternwarte Bern.
Bern, 1867. 1 broch. in-4° de 6 pp.

11542. **Wild** (H.). Ueber Wetterprophezeiung.
Bern, 1867. 1 broch. in-4° de 14 pp. Fig.
(*Zeitschrift für schweizerische Statistik.*)

11543. **Wild** (H.). Études météorologiques.
St-Pétersbourg, 1872. 1 broch. in-4° de 26 pp.
(*Mémoires de l'Académie des Sciences de St-Pétersbourg.* XVIII.)

11544. **Wild** (H.). Ueber einen einfachen Verdunstungsmesser für Sommer und Winter.
St. Petersburg, 1874. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* X.)

11545. **Wild** (H.). Photometrische Bestimmung des diffusen Himmelslichtes.
St.-Petersburg, 1875. 1 broch. in-8° de 53 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* IX.)

11546. **Wild** (H.). Ueber Normalbarometer und ihre Vergleichung.
St-Pétersbourg, 1876. 1 broch. in-8° de 75 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* X.)

11547. **Wild** (H.). Bericht über Art. 10 des Programms des 2ten internationalen Meteorologen-Congressen in Rom.
St-Petersburg, 1878. 1 broch. in-8° de 12 pp.

11548. **Wild** (H.). Aufstellung der Thermometer zur Bestimmung der wahren Lufttemperatur.
St-Pétersbourg, 1879. 1 broch. in-4° de 18 pp. Pl.
(*Repertorium für Meteorologie.* VI.)

11549. **Wild** (H.). Rapports succincts sur quelques articles du programme du deuxième Congrès international des météorologistes à Rome en 1879.
St-Pétersbourg, 1879. 1 broch. in-4° de 6 pp.

11550. **Wild** (H.). Die erdmagnetische Differenz zwischen St. Petersburg und Pawlowsk.
St. Petersburg, 1881. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* XI.)

11551. **Wild** (H.). Ueber das magnetische Ungewitter vom 11-14 August (n. st.) 1880.
St.-Petersburg, 1881. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* XI.)

11552. **Wild** (H.). Zweckmässige Empfindlichkeit der magnetischen Variationsapparate.
St-Pétersbourg, 1881. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XXVIII.)

11553. **Wild** (H.). Das magnetische Ungewitter vom 30. Januar bis 1. Februar (n. st.) 1881.
St-Pétersbourg, 1882. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, XXX.)

11554. **Wild** (H.). Die Beobachtung der electrischen Ströme der Erde in kürzern Linien.
St-Pétersbourg, 1883. 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, XXXI.)

11555. **Wild** (H.). Ueber die Umwandlung meines Photometers in ein Spectro-Photometer.
S. l., 1883. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XXVIII.)

11556. **Wild** (H.). Observations sur les courants électriques de la Terre dans des lignes d'un kilomètre de longueur et leur comparaison avec les variations magnétiques.
St-Pétersbourg, 1884. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques tirés du Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XII.)

11557. **Wild** (H.). Die Temperatur-Verhältnisse des Russischen Reiches.
St. Petersburg, 1884. 1 vol. in-4°.
(*Supplementband zum Repertorium für Meteorologie.*)

11558. **Wild** (H.). Die Regen-Verhältnisse des Russischen Reiches.
St. Petersburg, 1887. 1 vol. in-4° de 120 + 95 + CCLXXXVI pp.

11559. **Wild** (H.). Neuer Anemograph und Anemoscop.
St-Pétersbourg, 1890. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XIII.)

11560. **Wild** (H.). Inductions-Inclinatorium neuer Construction und Bestimmung der absoluten Inclination mit demselben in Pawlowsk.
St-Pétersbourg, 1891. 1 broch. in-4° de 64 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, XXXVIII.)

11561. **Wild** (H.). Ueber die Benutzung des electrischen Glühlichts für photographisch-selbstregistrirende Apparate.
St-Pétersbourg, 1891. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* XIII.)

11562. **Wild** (H.). Die Normalbarometer des physikalischen Central-Observatoriums zu St. Petersburg.
St. Petersburg, 1892. 1 broch. in-4° de 25 pp. Pl.
(*Repertorium für Meteorologie.* XVI. Bd.)

11563. **Wild** (H.). Ueber den säcularen Gang der magnetischen Declination in St. Petersburg-Pawlowsk.
St. Petersburg, 1893. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.
(*Mélanges physiques et chimiques.* XIII.)

11564. **Wild** (H.). Ueber die Darstellung des täglichen Ganges der Lufttemperatur durch die Bessel'sche Interpolationsformel.
St-Pétersbourg, 1893. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* XIII.)

11565. **Wild** (H.). Magnetische Wirkung der Gestirne auf der Erde.
St-Pétersbourg, 1894. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques.* XIII.)

11566. **Wild** (H.). Ueber die Bestimmung des absoluten magnetischen Declination in Konstantinowschen Observatorium zu Pawlowsk.
St-Pétersbourg, 1894. 1 broch. in-4° de 35 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, t. XLII.)

11567. **Wild** (H.). Das Konstantinow'sche meteorologische und magnetische Observatorium in Pawlosk (bei St. Petersburg).
St-Pétersbourg, 1895. 1 vol. in-4° de 133 pp. Pl. Portr.

11568. ВИЛД (Г.). Новыя многолѣтнія и пятилѣтнія среднія количества осадковъ и числа дней съ осадками для Россійской-Имперіи.
St-Pétersbourg, 1895. 1 vol. in-4° de VIII + 271 + 15 pp.

11569. **Wild** (**H.**). Verbesserte Constructionen magnetischer Unifilar-Theodolithe.
St-Pétersbourg, 1896. 1 broch. in-4° de 31 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VIIIe série, t. III.)

11570. **Wild** (**H.**). Ueber eine neue Methode zur Bestimmung der Variationen der Inclination.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* 1900, XIII.)

11571. **Wild** (**H.**). Bericht der meteorologischen Centralstation in Bern vom Jahr 1862 und 1864.
S. l. n. d. 2 broch. in-8° de 16 et de 17 pp. Pl.

11572. **Wild** (**H.**). Bericht der meteorologischen Centralstation in Bern vom Jahr 1863.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.

11573. **Wild** (**H.**). October-Kälte 1880 in St. Petersburg.
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 3 pp.
(Autographié.)

1574. **Wild** (**John-James**). Thalassa. An essay on the depth, temperature and currents of the Ocean.
ndon, Ward, 1877. 1 vol. in-8° de 140 pp. Pl.

11575. **Wilde** (**Dr Emil**). Abhandlung über die Optik der Griechen.
Berlin, Dieterich, 1832. 1 broch. in-4° de 58 pp.

11576. **Wilde** (**Henry**). On the causes of the phenomena of terrestrial magnetism, and on some electro-mechanism for exhibiting the secular changes in its horizontal and vertical components. — Sur les causes des phénomènes du magnétisme terrestre, et sur un appareil électro-magnétique qui reproduit les variations séculaires des composantes horizontales et verticales.
London, 1890. 1 broch in-4° de 39 + 41 pp. Pl. Cartes.

11577. **Wilde** (**Henry**). On the evidence afforded by Bode's law of a permanent contraction of the *radii vectores* of the planetary orbits.
Manchester, 1895. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society.* 1895.)

11578. **Wilde** (**Henry**). On the multiple proportions of the atomic weights of elementary substances in relation to the unit of hydrogen.
Manchester, 1895. 1 broch. in-8° de 20 pp. Pl.
(*Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society.* 1894-1895.)

11579. **Wilde** (**Henry**). On a new binary progression of the planetary distances, and on the mutability of the Solar System.
Manchester, 1909. 1 broch. in-8° de 11 pp. Pl.
(*Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society*. 1909-1910.)

11580. **Wilhelm, Furst von Württemberg**. Aufklärende Worte über Wetterprophezeihung.
Stuttgart, Hasselbrink, 1844. 1 broch. in-8° de 24 pp.

11581. **Wilk** (**Dr E.**). Grundbegriffe der Meteorologie.
Iserlohn, Boedecker, 1887. 1 broch. in-8° de 47 pp. Carte.

11582. **Willaume-Jantzen** (**V.**). Meteorologiske Observationer i Kjøbenhavn, med et Résumé des observations météorologiques de Copenhague.
Kjøbenhavn, Gad, 1896. 1 vol. in-4° de 68 + XLVII pp.

11583. **Willaume-Jantzen** (**V.**). Climat du littoral islandais.
Copenhague, Groebe, 1902. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Congrès maritime international de Copenhague*. 1902.)

Wille (**C.**) : *Voir* 12794.

Willem (**V.**) : *Voir* 12480.

Willems (**J.-F.**) : *Voir* 2538 et 11073.

11584. **Williams** (**A. Stanley**). Zenographical Fragments. I. The motions and changes of the markings on Jupiter in the apparition of 1886-87. II. The motions and changes of the markings on Jupiter in 1888.
London, 1889-1909. 2 vol. in-8° de x + 118 et de XIII + 104 pp. Pl.
Tome II, p. 104, bibliographie du sujet pour 1888.

11585. **Williams** (**A. Stanley**). Notes of a preliminary examination of photographs of Jupiter taken at the Lick Observatory in 1891.
1 broch. in-8°.

11586. **Williams** (**A. Stanley**). A catalogue of the magnitudes of 1081 stars lying between -30° decl. and the South Pole, from observations made in the years 1885-6.
London, Taylor and Francis, 1898. 1 broch. in-8° de XI + 43 pp.

11587. **Williams** (**A. Stanley**). The northern border of the equatorial current of Jupiter.
1 broch. in-8°. Pl.
(*Publications of the Astronomical Society of the Pacific*. 1899.)

11588. **Williams** (**A. Stanley**). Periodic variation in the colours of the two equatorial belts of Jupiter.
S. l. n. d. (London, 1899). 1 broch. in-8° de 10 pp. Pl.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LIX.)

11589. **Williams** (**A. Stanley**). The equatorial current of Jupiter in 1898.
1 broch. in-8°. Pl.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LX.)

11590. **Williams** (**A. Stanley**). Period and light curve of 6685 Y Lyrae.
1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXII.)

11591. **Williams** (**A. Stanley**). On the relative efficiency of different methods of determining longitudes on Jupiter.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXV.)

11592. **Williams** (**A. Stanley**). Revised elements of UΥ Cygni (Ch. 7514). Revised elements of Υ Lyrae (Ch. 6685).
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXV.)

11593. **Williams** (**A. Stanley**). Elements and light curve of VW Cygni (Ch. 7268).
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVI.)

11594. **Williams** (**A. Stanley**). Elements of five long-period variable stars.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVI.)

11595. **Williams** (**A. Stanley**). On the variable star (38′ 1905) *rx* Andromedae.
1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXVI.)

Williams (**George**) : *Voir* 1459.

11596. **Williams** (**H.-E.**). Temperatures injurious to food products in storage and during transportation, and methods of protection from the same.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

11597. **Williams** (**John**). Observations of comets, from B. C. 611 to A. D. 1640, extracted from the *Chinese Annals*. Translated, with introductory remarks, and an appendix, comprising the tables necessary for reducing chinese time to european reckoning, and a chinese celestial atlas.
London, Strangeways and Walden, 1871. 1 vol. in-4° de XXXII + 124 pp. Pl.

11598. **Williamson** (**R.-S.**). On the use of the barometer on Surveys and reconnaissances.
New York, Van Nostrand, 1868. 1 vol. in-4° de XII + 248 pp. Pl.

11599. **Williamson** (**R.-S.**). Practical tables in meteorology and hypsometry, being appendix to the paper on the use of the barometer on surveys and reconnaissances.
New York, Van Nostrand, 1868. 1 vol. in-4° de 155 pp.
(*Professional Papers of the Corps of Engineers*. No 15.)

11600. **Willich** (**M.-L.**). Theses nonnullae paradoxae.
Gryphiswaldiae, Höpfnerus, 1732. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Laurentius-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

11601. **Willième** (**Dr F.-J.**). Contribution à l'histoire du choléra dans la ville de Mons, en 1866.
Bruxelles, Manceaux, 1870. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Bulletin de l'Académie royale de Médecine de Belgique*. 3e série, t. IV.)

11602. **Willième** (**Dr F.-J.**). Sur les propriétés physiologiques et thérapeutiques du chloral.
Bruxelles, Manceaux, 1870. 1 broch. in-8° de 52 pp.
(*Bulletin de l'Académie royale de Médecine de Belgique*. 3e série, IV.)

11603. **Willième** (**Dr**). Sur les causes du choléra.
Bruxelles, Manceaux, 1872. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Bulletin de l'Académie royale de Médecine de Belgique*. 3e série, VI.)

Willson (**G.**) : *Voir* 6764.

11604. **Willson** (**W.-G.**). Report on the Midnapore and Burdwan cyclone of the 15th and 16th of October 1874.
Calcutta, 1875. 1 vol. in-fol. de 90 pp. Pl.

11605. **Wilson** (**Herbert C.**). Catalogue of 644 comparison stars observed with the Repsold Meridian Circle during the years 1887 to 1889.
Northfield, Minn., 1890. 1 broch. in-8° de XV + 51 pp. Pl.
(*Publications of Carleton College Observatory*. I.)

11606. **Wilson** (**H.-C.**). The comets of 1887.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*The Sidereal Messenger*. No 64.)

Wilson (**James-M.**) : *Voir* 2352.

Wilterdink (**J.-H.**) : *Voir* 5538.

11607. **Wiman** (**A.**). Bestimmung aller Untergruppen einer doppelt unendlichen Reihe von einfachen Gruppen.
Stockholm, Norstedt, 1899. 1 broch. in-8° de 47 pp.
(*Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 25. Bd.)

11608. **Wiman** (**A.**). Ueber die Ideale in einem algebraischen Zahlkörper, nach denen Primitivzahlen existiren.
Stockholm, 1899. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1899.)

11609. **Wiman** (**A.**). Ueber eine Wahrscheinlichkeitsaufgabe bei Kettenbruchenentwicklungen.
Stockholm, 1900. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1900.)

11610. **Wiman** (**A.**). Ueber die durch Radicale auflösbaren Gleichungen, deren Grad eine Potenz von 2 ist.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1901.)

11611. **Wiman** (**A.**). Ueber die Wurzeln der metacyklischen Gleichungen.
Stockholm, 1901. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar*. 1901.)

11612. **Winckler**. De eigenschappen der electrische stoffe.
Amsterdam, Van Welbergen, 1751. 1 vol. in-8°.
(Relié avec Waitz. Verhandeling over de electriciteit, etc.)

11613. **Winckler**. Nieuwe natuurkundige ontdekkingen aangaande de eigenschappen, werkingen, en oorzaken der electriciteit.
Amsterdam, 1751. 1 vol. in-8°.
(Relié avec Waitz. Verhandeling over de electriciteit, etc.)

Windelband (**Dr W.**) : *Voir* 4398.

11614. **Windels** (**H.**). Dégel artificiel par vaporisateurs de la neige et du verglas.
Bruxelles, 1878. 1 broch. in-4° de 6 pp. Pl.

11615. **Wing** (**Vincentius**). Astronomia Britannica.
Londini, Macock, 1669. 1 vol. in-fol. Portr. Fig.

Winkler (**J.-H.**) : *Voir* 12790.

11616. **Winkler** (**Io. Henricus**). De commercio luminis borealis cum acu magnetica.
Lipsiae, 1762. 1 broch. in-4° de 8 pp.

11617. **Winkler** (**W.**). Ueber die Sternwarte in Iena.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft in Leipzig.* 29. Bd.)

11618. **Winlock** (**Joseph**). Tables of Mercury.
Washington, 1864. 1 broch. in-4° de 50 pp.

11619 **Winlock** (**William C.**). Observations of the great Comet of 1882 made at the United States Naval Observatory.
Washington, 1883. 1 broch. in-4° de 38 pp. Pl.
(*Washington Observations for 1880. Appendix I.*)

11620. **Winlock** (**William C.**). An account of the progress in Astronomy for the years 1885, 1886, 1887, 1888, 1889-90 and 1891-1892.
Washington, 1886-1893. 5 broch. in-8°.
(*Smithsonian Report for 1885, 1886, 1887, 1888, 1890 and 1892.*)

11621. **Winlock** (**William C.**). An account of the progress in Astronomy in the years 1886 and 1889-90.
Washington, 1889-1891. 2 broch. in-8° de 88 et de 62 pp.
(*Smithsonian Report for 1886-1887 and for 1890.*)

11622. **Winlock** (**William C.**). Progress of astronomy for 1891 and 1892.
Washington, 1893. 1 broch. in-8° de 92 pp.
(*Smithsonian Report for 1892.*)

Winnecke (**Dr A.**) : *Voir* 6552 et 10379.

11623. **Winnecke** (**Dr A.**). Ueber die Sonne.
St. Petersburg, 1861. 1 broch. in-8° de 45 pp.

11624. **Winnecke** (**A.**). Considérations concernant les observations méridiennes à faire pendant l'opposition prochaine de Mars, dans le but de déterminer sa parallaxe.
St-Pétersbourg, 1862. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Mélanges mathématiques et astronomiques.* III.)

11625. **Winnecke** (**Dr A.**). Beobachtungen des Mars um die Zeit der Opposition 1862.
St. Petersburg, 1863. 1 broch. in-4° de 45 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, VI.)

11626. **Winnecke** (**Dr A.**). Pulkowaer Beobachtungen des hellen Cometen von 1862, nebst einigen Bemerkungen.
St.-Petersburg, 1864. 1 broch. in-4° de 39 pp. Pl.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII^e série, VII.)

11627. **Winnecke** (**F.-A.-T.**). De stella η Coronae borealis duplici.
Berolini, Schade, M.D.CCC.LVI. 1 broch. in-8° de 64 pp.

Wins (**Camille**) : *Voir* 6341.

Winssinger (**C.**) : *Voir* 10196.

Winterhalter (**Albert-G.**) : *Voir* 1539.

11628. **Winterhalter** (**Albert-G.**). The International Astrophotographic Congress and a visit to certain European Observatories.
Washington, 1889. 1 vol. in-4° de XVI + 354 pp.
(*Washington Observations for 1885. Appendix I.*)

Wislicenus (**D.**) : *Voir* 12644 et 12645.

Wislicenus (**G.**) : *Voir* 5872.

Wislicenus (**Dr W.**) : *Voir* 10927.

11629. **Wislicenus** (**Walter-F.**). Beitrag zur Bestimmung der Rotationszeit des Planeten Mars.
Karlsruhe, Braun, 1886. 1 broch. in-4° de 72 pp. Pl.

11630. **Wislicenus** (**Dr Walter-F.**). Untersuchungen über den absoluten persönlichen Fehler bei Durchgangsbeobachtungen.
Leipzig, Engelmann, 1888. 1 broch. in-4° de 50 pp. Pl.

11631. **Wislicenus** (**Dr Walter-F.**). Handbuch der geographischen Ortsbestimmungen auf Reisen.
Leipzig, Engelmann, 1891. 1 vol. in-8° de XII + 270 pp. Fig.

11632. **Wislicenus** (**Dr Walter-F.**). Tafeln zur Bestimmung der jährlichen Auf- und Untergänge der Gestirne.
Leipzig, Engelmann, 1892. 1 broch. in-4° de 55 pp.
(*Publicationen der Astronomischen Gesellschaft.* XX.)

11633. **Wislicenus** (**Dr Walter-F.**). Astronomische Chronologie. Ein Hülfsbuch für Historiker, Archäologen und Astronomen.
Leipzig, Teubner, 1895. 1 vol. in-8° de XII + 164 pp.

11634. **Wislicenus** (**Dr Walter-F.**). Astrophysik, die Beschaffenheit der Himmelskörper.
Leipzig, Göschen, 1899. 1 vol. pet. in-8° de 152 pp. Fig.
(*Sammlung Göschen.*)

11635. **Wislicenus** (**Walter-F.**). Les cartes de la Lune de Langrénus. Traduit par J. Vincent.
Bruxelles, 1902. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Bulletin de la Société belge d'Astronomie.* 1902.)

11636. **Wislicenus** (**Walter-F.**). Der Kalender in gemeinvorständlicher Darstellung.
Leipzig, Teubner, 1905. 1 vol. in-8° de 118 pp.
(*Aus Natur und Geisteswelt.* 69. Bändchen).

11637. **Wislicenus** (**Walter-F.**). Critiques de différents travaux sur la planète Vénus.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.* 27.)

11638. **Wislicenus** (**Dr W.-F.**). Das Uranotrop ein Demonstrationsapparat. Beschreibung und Gebrauchs-Anweisung.
Strassburg, s. d. 1 broch. in-8° de 15 pp.

11639. **Wislizenus** (**A.**). Atmospheric electricity.
St-Louis, 1880. 1 broch. in-8°.
(*Transactions of the Academy of Science of St-Louis.*)

Wiszwianski (**Dr Helene**) : *Voir* 13396.

11640. **Wittebolle** (**R.**). Bibliothèque de l'ouvrier électricien. I. La dynamo. II. Les moteurs électriques. III. Les accumulateurs. IV. Les canalisations électriques. V. Les appareils d'éclairage électrique.
Paris, Desforges, 1901-1904. 5 vol. in-12 de 166, de 140, de 150, de 140 et de 158 pp. Fig.
La partie I (La dynamo) existe en double.

Wittmark (**L.**) : *Voir* 11962.

11641. **Wittram** (**Th.**). Allgemeine Jupiterstörungen des Encke'schen Cometen für den Bahntheil zwischen 152°21'7''62 und 170° wahrer Anomalie.
St-Pétersbourg, 1883. 1 broch. in-4° de 48 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VII° série, XXXI.)

11642. **Wittram** (**Dr Th.**). Zusammenstellung der Centralbeobachtungen und Ableitung der geographischen Coordinaten der Beobachtungsstationen.
St. Petersburg, 1891. 1 broch. in-4° de 90 pp.
(*Russische Expeditionen zur Beobachtung des Venusdurchgangs 1874.*)

11643. **Wittram** (**Dr Th.**). Tables auxiliaires pour la détermination de l'heure par des hauteurs correspondantes de différentes étoiles.
St-Pétersbourg, 1892. 1 broch. in-8° de 22 pp.

Wittstein (**Dr Theodor**) : *Voir* 7658.

11644. **Wittstein** (**Theodor**). Logarithmes de Gauss à sept décimales pour servir à trouver le logarithme de la somme ou de la différence de deux nombres, leurs logarithmes étant donnés.
Hanovre, Hahn, 1866. 1 vol. in-4° de XVI + 127 pp.

11645. **Wittstein** (**Theodor**). Mathematische Statistik und deren Anwendung auf National-Ökonomie und Versicherungs-Wissenschaft.
Hannover, Hahn, 1867. 1 broch. in-4° de 55 pp.

Wittwer (**W.-E.**) : *Voir* 2318.

11646. **Witz** (**Aimé**). L'école pratique de physique.
Paris, Gauthier-Villars, 1889. 1 vol. in-8° de XIV + 520 pp. Fig.

11647. **Witz** (**Aimé**). Traité théorique et pratique des moteurs à gaz, à pétrole et des voitures automobiles. 3° édition.
Paris, Bernard, 1892-1899. 3 vol. in-8° de 436, de 424 et de 600 pp. Fig. Pl.

11648. **Wöckel** (**Dr J.-L.**). Neue Sternkarte.
Nürnberg, Lotzbeck, 1853. 1 broch. in-8° de 10 pp. et 1 carte in-plano.

11649. **Woeckel** (**Lorenz**). Die Sonne und ihre Flecken.
Nürnberg, Campe, 1846. 1 broch. in-4° de 31 pp.

Woeikof (**A.**) : *Voir aussi* Voeikof (A.) et Woeikow (A.).

11650. **Woeikof** (**A.-I.**). Études sur l'amplitude diurne de la température et sur l'influence qu'exerce sur elle la position topographique.
Moscou, Katkoff, 1881. 1 broch. in-8° de 60 pp. Pl.

11651. **Woeikow** (**A.-I.**). Klimatii zemnago tsara vîe ocovénnosti Rossi.
St. Petersburghi, 1884. 1 vol. in-8°.

11652. **Woeikof** (**D.-A.**). Die Klimate der Erde. Nach dem Russischen. Vom Verfasser besorgte, bedeutend veränderte deutsche Bearbeitung. Erster und zweiter Teilen.
Iena, Costenoble. 1887. 2 vol. in-8° de XXIII + 396 et de 422 pp. Pl. Cartes.

11653. **Woeikof** (**Alexander**). Der Einfluss einer Schneedecke auf Boden, Klima und Wetter.
Wien und Olmütz, Hölzel, 1889. 1 vol. in-8° de 116 pp.
(*Geographische Abhandlungen*. III. Bd.)

11654. ВОЕЙКОВЪ (А.). Изслѣдованія кліматовъ для цѣлей климатическаго леченія и гигіены.
Sanct-Petersbourgi, 1898. 1 broch. in-8° de 19 pp.

11655. ВОЕЙКОВЪ (А.). Климатъ вьрсоть западной Европы.
С. Петервургъ, Марковв, 1900. 1 vol. in-8° de 144 pp. Pl.
(Titre et résumé en français : *Climat des hauteurs de l'Europe occidentale*.)

11656. **Woeikof** (**A.**). Die Resultate der Karaboghaz-Expedition.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*. 1903.)

11657. **Woeikof** (**A.**). La variabilité interdiurne de la pression atmosphérique principalement en Asie.
St-Pétersbourg, 1906. 1 broch. in-4° de 40 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*. VIIIe série, t. XIX.)

11658. ВОЕЙКОВЪ (А.). Ливни и Вольщіе дожди. IV.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11659. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Іюля; средняя и крайняя.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11660. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Августа, среднія и крайнія.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11661. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Ноября; среднія и крайнія.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11662. ВОЕЙКОВЪ (А.). Осадки на Рѣчныхъ бассейнахъ сѣверной Германіи (по поводу книги хелімана).
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 11 pp.

11663. ВОЕЙКОЬЪ (А.). Погода Мая; среднія и крайнія.
Sanct-Petersburgi, 1907. 1 broch. in-8° de 6 pp.

11664. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Января; среднія и крайнія.
S l., 1907. 1 broch. in-8° de 4 pp

11665. ВОЕЙКОЬЪ (А.). Погода Февраля; среднія и крайнія.
Sanct-Petersburgi, 1907. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11666. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Іюня; среднія и крайнія.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11667. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Декабря; среднія и крайнія.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 4 pp

11668. ВОЕЙКОВЪ (А.). Погода Сентября; среднія и крайнія.
S. l., 1907. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11669. ВОЕЙКОВЪ (А.). Къ вопросу о половодьѣ 1908 года и предсказаніи уровня рѣкъ.
S. l., (1908). 1 broch. in-8° de 17 pp.

11670. ВОЕЙКОВЪ (А.). Климатъ сѣверо-американскаго Архипелага.
S. l., 1908. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11671. **Woeikow** (**A.**). Die Isonephen und die Bewölkung nach Breitenzonen.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift*. 1908.)

11672. **Woeikow** (**A.**). Zur Kenntnis des Regenfalles in Niederländisch-Indien. (*Meteorologische Zeitschrift.* 1908.)

11673. **Woeikow** (**A.**). Die meteorologische Station Vassijaure in Swedisch-Lappland.
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift.* 1909.)

11674. **Woeikow** (**A.**) Temperatur Ostsibirischer Flüsse und eines Polarsees daselbst.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Meteorologische Zeitschrift.* 1909.)

11675. ВОЕЙКОЪЪ (A.). Борьъа съ Градомъ.
Sanct-Petersburgi, s. d. 1 broch in-8° de 5 pp.

11676. **Woepcke** (**Dr**). Notice sur les traductions arabes de deux ouvrages perdus d'Euclide.
Paris, M.DCCC.LI. 1 broch. in-8° de 31 pp.

Woepcke (**F.**) : *Voir* 66 et 7887.

11677. **Woepcke** (**F.**). Notice sur une théorie ajoutée par Thâbit Ben Korrah à l'arithmétique spéculative des Grecs.
1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Journal Asiatique.* 1852.)

11678. **Woepcke**. Note sur des notations algébriques employés chez les Arabes.
1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences.* XXXIX, 1854.)

11679. **Woepcke** (**F.**). Sur l'introduction de l'arithmétique indienne en Occident et sur deux documents importants publiés par le prince Don Balthasar Boncompagni et relatifs à ce point de l'histoire des sciences.
Rome, 1859. 1 broch. in-4° de 72 pp.

11680. **Woepcke** (**F.**). Recherches sur plusieurs ouvrages de Léonard de Pise découverts et publiés par M. le prince Balthasar Boncompagni et sur les rapports qui existent entre ces ouvrages et les travaux mathématiques des Arabes.
Rome, 1859-1861. 2 broch. in-4° de 66 et de 64 pp.
(*Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei.* XII et XIV.)

11681. **Woepcke** (**F.**). Recherches sur l'histoire des sciences mathématiques chez les Orientaux, d'après des traités inédits arabes et persans.
Paris, M.DCCC.LX. 1 broch. in-8° de 44 pp.
(*Journal Asiatique.* 1860.)

11682. **Woepcke** (**F.**). Sopra la teorica dei numeri congruí.
Roma, 1860. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(*Annali di Matematica pura ed applicata.* III.)

11683. **Woepcke** (**F.**). Sur une donnée historique relative à l'emploi des chiffres indiens par les Arabes.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 3 pp.

11684. **Wohlwill** (**Emil**). Ist Galilei gefoltert worden?
Leipzig, Duncker und Humblot, 1877. 1 vol. in-8° de XI + 192 pp.

11685. **Wojeikoff** (**Alexander von**). Ueber die directe Insolation und Strahlung an verschiedenen Orten der Erdoberfläche.
Göttingen, Huth, 1865. 1 broch. in-8° de 78 pp.

11686. **Woldrich** (**Dr Johann-Nep.**). Versuch zu einer Klimatographie des Salzburgischen Alpenlandes mit Berücksichtigung der Vegetations-, Land- und Forstwirthschaftlichen Verhältnisse.
Leipzig und Heidelberg, Winter, 1867. 1 vol. in-8° de X + 150 pp. Pl.

Wolf (**C.**) : *Voir* 1556 et 5591.

11687. **Wolf** (**C.**). Recherches historiques sur les étalons de poids et mesures de l'Observatoire et les appareils qui ont servi à les construire.
Paris, Gauthier-Villars, 1882. 1 broch. in-4° de 78 pp.
(*Annales de l'Observatoire de Paris. Mémoires.* XVII.)

11688. **Wolf** (**C.**). Les hypothèses cosmogoniques. Examen des théories scientifiques modernes sur l'origine des mondes.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol. in-8° de XIV + 256 pp.

11689. **Wolf** (**C.**). Histoire de l'Observatoire de Paris, de sa fondation à 1793.
Paris, Gauthier-Villars, 1902. 1 vol. in-8° de XII + 392 pp. Pl. Front.

11690. **Wolf** (**C.**). Astronomie et géodésie. Rédigé par H. Le Barbier et P. Bourguignon.
Paris, Carré, 1891. 1 vol. in-8° de VII + 414 pp. Fig.
(*Cours de la Faculté des Sciences de Paris. Cours professé à la Sorbonne.*)

Wolf (**Christian**) : *Voir* 6183 *et aussi* Wolfius (Christianus).

Wolf (Max) : *Voir* 8020.

11691. **Wolf (M.) und Lenard (P.)**. Photographische Versuche.
1 broch. pet. in-8° de 5 pp.
(*Eder's Jahrbuch für Photographie*. 1891.)

11692. **Wolf (Max)**. Die Differentialgleichung der mittleren Anomalie und die Warscheinlichkeit der Convergenz in der Darstellung ihres Integrals.
Heidelberg, Winter, 1889. 1 broch. in-8° de 46 pp.

11693. **Wolf (Max)**. Die Entdeckung und Katalogisirung von kleineren Nebelflecken durch die Photographie.
München, Franz, 1901. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der mathematisch-physische Classe der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. XXXI.)

11694. **Wolf (Max)**. The place of the *Nova Geminorum*.
1 broch. in-8° de 1 p.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIII, 1903.)

11695. **Wolf (Max)**. Stereoscopic pictures of Comet Perrine.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIII.)

11696. **Wolf (Max)**. Ueber die Astrophysikalischen Abtheilung des Grossherzoglichen Sternwarte in Heidelberg.
1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft in Leipzig*. 36.)

11697. **Wolf (Dr Max)**. A remarkable Nebula in Cygnus connected with starless Regions.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXIV.)

11698. **Wolf (Dr Max)**. The great Nebula of ψ Eridani.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LXV.)

11699. **Wolf (Dr Max)**. Die Milchstrasse.
Leipzig, Barth, 1908. 1 vol. in-8° de 48 pp. Pl.

11700. **Wolf (Max)**. Photographien und Zeichnungen des Kometen 1907 *d*, Daniel.
München, 1908. 1 broch. in-4° de 5 pp. Pl.
(*Abhandlungen der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften*. II. Klasse, XXIII. Band. III. Abteilung.)

11701. **Wolf (Max)**. Sternaufnahmen bei Mondschein.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik für 1908.*)

11702. **Wolf (Max)**. Heidelberg (Astrophysikalisches Institut Königstuhl). Jahresbericht für 1908.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft*, 44, 1909.)

Wolf (R.) : *Voir* 8420 et 8427.

11703. **Wolf (R.)**. Ueber den jährlichen Gang der Temperatur in Bern und seiner Umgebung.
Bern, 1854. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Bern. Mittheilungen.* 1854.)

11704. **Wolf (Rudolf)**. Gedächtnissrede auf Jakob Bernoulli.
Bern, Haller, 1855. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Mittheilungen der Bern. Naturforschenden Gesellschaft.*)

11705. **Wolf (R.)**. Nachträgliche Bemerkung über den Zusammenhang des Ozongehaltes der Luft mit der Mortalität.
S. l. n. d (1855). 1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Bern. Mittheilungen.* 1855.)

11706. **Wolf (Dr Rudolf)**. Die Sonne und ihre Flecken.
Zürich, Orell, 1861. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.

11707. **Wolf (Dr Rudolf)**. Ueber die Bedeutung der sogenannten Mittel-Europäischen Gradmessung für die Kenntniss der Erde im allgemeinen und für die Schweiz im besondern.
Zürich, Zürcher und Fürrer, 1862. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich.*)

11708. **Wolf (Dr Rodolphe)**. Matériaux divers pour l'histoire des mathématiques.
Rome, 1869. 1 broch. in-4° de 32 pp. Pl.
(*Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche.* II.)

11709. **Wolf (Dr Rudolf)**. Handbuch der Mathematik, Physik, Geodäsie und Astronomie.
Zürich, Schulthess, 1870-1872. 2 vol. in-8° de XII + 492 et de VIII + 460 pp. Fig.

11710. **Wolf** (**Dr Rudolf**). Johannes Keppler und Jost Bürgi.
Zürich, Schulthess, 1872. 1 broch. in-8° de 30 pp.

11711 **Wolf** (**R.**). Psychrometer oder Haarhygrometer.
Zürich, 1872. 1 broch. in-4° de 22 pp. Pl.

11712. **Wolf** (**Rudolf**). Geschichte der Astronomie.
München, Oldenbourg, 1877. 1 vol. in-8° de XVI + 815 pp.
(*Geschichte der Wissenschaften in Deütschland. Neuere Zeit.* Sechszehnter Band.)

11713. **Wolf** (**Rudolf**). Geschichte der Vermessungen in der Schweiz als historische Einleitung zu den Arbeiten der Schweiz. geodätischen Commission.
Zurich, Höhr, 1879. 1 vol. in-4° de IV + 320 pp. Portr.

11714. **Wolf** (**Rod.**). Quelques résultats déduits de la statistique solaire.
(Rome, 1881). 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.*)

11715. **Wolf** (**Rudolf**). Handbuch der Astronomie, ihrer Geschichte und Litteratur.
Zürich, Schulthess, 1890-1893. 2 vol. in-8°.

Wolfer (**A.**) : *Voir* 4031.

11716. **Wolfer** (**A.**). Sur l'existence, la distribution et le mouvement de principaux centres présumés de l'activité solaire.
Zürich, 1900. 1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Publikationen der Sternwarte in Zürich.* I et II.)

11717. **Wolfer** (**Alfred**). Zur Bestimmung der Rotationszeit der Sonne.
1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.
(*Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich.* XLI, 1896.)

11718. **Wolfer** (**A.**). Untersuchung der neuen Wanschaff'schen Teilung am Meridiankreis der Zürcher Sternwarte.
(*Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft, Zürich.*)

11719. **Wolfer** (**A.**). Examen de la division nouvelle de Wanschaff du cercle méridien de l'Observatoire à Zürich.
1 broch. in-8° de 33 pp.
(*Journal trimestriel de la Société des Naturalistes à Zürich.* XLVIII.)
(Titre et texte en anglais.)

11720. **Wolfer** (**A.**). Examination of the new division by Wanschaff on the Meridian Circle of the Zurich Observatory.
1 broch. in-8° de 33 pp.
(Titre et texte en français.)

11721. **Wolfers** (**J.-Ph.**). Tabulae reductionum observationum astronomicarum annis 1860 usque ad 1880 respondentes. Additae sunt Tabulae Regiomontanae annis 1850 usque ad 1860 respondentes ab. Ill. Zech.
Berolini, Duemmler, 1858. 1 vol. in-8° de LXII + 282 pp.

11722. **Wolff** (**Friedrich**). Ueber die elektrische Leitfähigkeit der Bäume, nebst Beiträgen zur Fragen nach den Ursachen der Blitzschläge in Bäume.
Stuttgart, Ulmer, 1907. 1 broch. in-8° de 48 pp. Pl.
(*Naturwissenschaftliche Zeitschrift für Land- und Forstwirtschaft.* V, 1907.)

11723. **Wolff** (**Julius-Theodor.**) Photometrische Beobachtungen an Fixsternen.
Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1877. 1 vol. in-8° de 112 pp.

11724. **Wolfius** (**Christianus**). Elementa matheseos universae. Editio nova.
Halae Magdeburgicae, Renger, M.D.CCXXX-XLI. 5 tomes rel. en 3 vol. in-4°. Pl.

11725. **Wolfius** (**Christianus**). Elementa matheseos universae. Editio novissima.
Genevae, Gosse, M.D.CCXLIII-LII. 5 vol. in-4°. Portr. Pl.
(Ex-libris du comte de Colloredo.)

11726. **Wollaston** (**Francis**). Astronomical observations made at Chislehurst in Kent.
Chislehurst, 1772. 1 broch. in-4° de 78 pp. Pl.

11727. **Wollaston** (**Francis**). Directions for making an universal meridian dial, capable of being set to any latitude.
London, Wilkie, 1793. 1 broch. in-4° de 7 pp. Pl.
(Relié avec Fleming (Rev. John). Observations on the junction, etc.)

11728. **Wollaston** (**Francis**). Fasciculus astronomicus, containing observations of the Northern circumpolar Region.
London, Hansard, 1800. 1 vol. in-4° de 256 + 88 pp.

11729. **Wollaston** (**William-Hyde**). On a method of comparing the light of the Sun with that of the fixed stars.
London, Taylor, 1829. 1 broch. in-4° de 9 pp.
(*Philosophical Transactions.*)

11730. **Wollny** (**Dr E.**). Der Einfluss der Pflanzendecke und Beschattung und die physikalischen Eigenschaften und die Fruchtbarkeit des Bodens.
Berlin, Wiegandt, 1877. 1 vol. in-8° de VI + 197 pp. Pl.

11731. **Wollweber** (**J.-H.**). Der Himmelsglobus als Mittel zur Kenntnis des gestirnten Himmels.
Freiburg i. Breisgau, Herder, 1888. 1 vol. in-12 de XII + 270 pp. Cartes. Fig.

11732. **Wolowski**. Henri IV, économiste. Introduction de l'industrie de la soie.
Paris, Didot, 1855. 1 broch. in-4° de 22 pp.

11733. **Wolijnski** (**Dott. Arturo**). Nuovi documenti inediti del processo di Galileo Galilei.
Firenze, 1878. 1 vol. in-8° de 186 pp.

11734. **Wonaszek** (**A.-Antal**). A Kis-Kartali csillagda tevékenysége 1893 Októbertöl 1895 Októberig.
Budapest, 1895. 1 vol. in-8° de 94 pp. Pl.

Wood (**Jas.-G.**) : *Voir* 10623.

Wood (**R.-W.**) : *Voir* 10909.

11735. **Wood** (**Robert-W.**). Physical optics.
New York, Macmillan, 1905. 1 vol. in-8° de XIV + 546 pp. Pl. Fig.

Woodhull (**Alfred-A.**) : *Voir* 12185.

11736. **Woodward** (**Dr J.-J.**). Extrait de quelques travaux, traduit de l'anglais par J. F. Cornet.
Bruxelles, Manceaux, 1878. 1 broch. in-8° de 72 pp. Fig.
(*Bulletins de la Société belge de Microscopie.*)

Woodward (**Lieutenant-colonel J.-J.**) : *Voir* 12183.

Woodward (**Joseph-Janvier**) : *Voir* 12555.

11737. **Woodward** (**R.-S.**). Preliminary account of the iced Bar Base apparatus of the U. S. Coast and Geodetic Survey.
S. l. n. d. (1893). 1 broch. in-8° de 21 pp.
(*American Journal of Science.* XLV.)

11738. **Worcester** (**Joseph-E.**). A comprehensive dictionary of the english language.
Philadelphia, Lippincott, s. d. 1 vol. in-8° de 608 pp.

11739. **Worm** (**Johann-Friedrich**). Geschichte der neuen Planeten Uranus.
Gotha, Ettinger, 1791. 1 vol. in-8° de 88 + XCVI pp.
(Titre et texte en latin.)

11740. **Worshoven** (**Dr F.-J.**). Vocabulaire technique français-allemand. Technisches Vocabular.
Leipzig, Brockhaus, 1878. 1 vol. pet. in-8° de XIV + 154 pp.

11741. **Worshoven** (**Dr F.-J.**). Vocabulaire technique anglais-français.
London-Paris, Hachette, 1881. 1 vol. pet. in-8° de XII + 292 pp.
(Titre en anglais.)

11742. ВОЗНЕСЕНСКІЙ (А. В.). Очеркъ климатическихъ особенностей Байкала.
С. Петербургъ, 1909. 1 vol. in-8° de 159 pp. Cartes. Pl.

11743. **Woutersz** (**J.-G.-H.**). Comme quoi la Terre ne tourne pas, d'après la théorie du Dr Schöpffer.
Bruxelles, Greuse, 1861. 1 broch. in-8° de 51 pp. Pl.

11744. **Wright** (**Thomas**). An essay on the state of literature and learning under the Anglo-Saxons. Introductory to the first section of the *Biographia Britannica Literaria* of the Royal Society of Literature.
London, Knight, 1839. 1 vol. in-8° de 112 pp.

11745. **Wright** (**T.-W.**). A treatise on the adjustement of observations, with applications to geodetic work and other measures of precision.
New-York, Van Nostrand, 1884. 1 vol. in-4° de 437 pp.

11746. **Wronski** (**Hoëné**). Application nautique de la nouvelle théorie des marées.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 vol in-4° de VIII + 96 pp.

11747. **Wronski** (**Hoëné**). Prospectus des canons de calculs.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 4 pp.

11748. **Wrottesley**. On the results of periodical observations of the positions and distances of nineteen of the stars in Sir John Herschel's lists of stars, favourably situated for the investigation of Parallax.
S. l. n. d. (1851). 1 broch. in-4° de 24 pp.

11749. **Wülfing** (**Dr E.-A.**). Die Meteoriten in Sammlungen und ihre Literatur nebst einem Versuch den Tauschwert der Meteoriten zu bestimmen.
Tübingen, Laupp, 1897. 1 vol. in-8° de XLVIII + 462 pp.

Wüllerstorf-Urbair (B. von) : *Voir* 13080.

11750. **Wüllerstorf-Urbair (Vice-Admiral B. von)**. Die meteorologischen Beobachtungen am Bord des Polarschiffes « Tegetthoff », Commandant : Carl Weyprecht, in den Jahren 1872-1874.
Wien, Gerold, 1881. 1 vol. in-4° de 148 pp. Cartes.
(*Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften.* XLIII.)

11751. **Wüllerstorf.** Astronomia nautica, aggiunte del signor C. L. de Littrow.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

11752. **Wüllerstorf-Urbair (B. v.)**. Indischer Ocean. Generalkarte der Nicobaren (1858.)
7 feuilles in-plano.

11753. **Wüllner (Dr Adolph)**. Lehrbuch der Experimentalphysik. Dritte Auflage.
Leipzig, Teubner, 1874-1875. 2 vol. in-8° de VIII + 737 et de VII + 624 pp. Fig. Pl.

11754. **Wüllner (Dr Adolph)**. Lehrbuch der Experimentalphysik. Vierte Auflage.
Leipzig, Teubner, 1882-1886. 4 vol. in-8° de VIII + 848, de VII + 704, de VII + 825 et de XII + 1231 pp. Pl. Fig.

11755. **Würffel (Ludovicus-Augustus)**. De triangulo rectangulo aequicruro.
Gryphiswaldiae, Höpfnerus, M.DCC.XXXVIII. 1 broch. in-4°.
(Relié avec Rhane (Ludovicus-Joachimus). De eclipsibus, etc.)

11756. **Würth (Joannes-Theodorus)** Commentatio in hanc quaestionem propositam : Quum notum sit, multa petrefacta in nostris regionibus reperta ad animalium species pertinere, quae aut ipsae, aut quarum affines in calidis tantum terrae partibus vivunt, quaeritur : quaenam hypothesis probabilior sit, utrumea : has species magno olim diluvio ex aliis regionibus ad nostras appulsas ; an haec : harum terrarum olim incolas climatis conversione perditas esse.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 42 pp.

11757. **Wüstemannus (Justinus-Elias)**. De latitudine et longitudine Wittebergae et de calaegia Ptolemaei dissertatio geographica.
Wittebergae, Eichsfeld, CIↃ.IↃ.CCLV. 1 broch. in-4° de 56 pp.

11758. **Wurth-Micha (Maurice.)** Règle à tiroirs pour calculer et étudier les distributions de la vapeur.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1905. 1 broch. in-8° de 16 pp. Fig. Pl.
(*Bulletin n° 6 de la Société des Élèves sortis de l'École industrielle de Liège.*)

Wurtz : *Voir* 4758.

11759. **Wurzbach** (**Dr Constant von**). Karl Haidinger.
Wien, Jacob und Holzhausen, 1864. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Biographisches Lexikon des Kaiserthums Österreich.*)

11760. **Wurzelbau** (**Johannes-Philippus**). Uranies Noricae basis astronomica sive rationes motus annui ex observationibus in Solem.
Norimbergae, Adelbulnerus, M.DCCXIX. 1 vol. in-fol. Front. Pl.

X

11761. **Xenopol** (**A.-D.**) **et Sturdza** (**Dimitrie A.**). Michail Kogălniceanu.
Bucurescì, Göbl, 1895. 1 broch. in-4° de 78 pp. Portr.
(*Academia Română*).

Xylander (**Guil.**) : *Voir* 2784.

Y

11762. **Yarnall** (**Prof. M.**), **Major** (**Prof. James**), **Robinson** (**Prof. T.-J.**). Results of observations made ad the United States Naval Observatory with the Transit Instrument and mural circle in the years 1853 to 1860 inclusive. Prepared by Prof. M. Yarnall by order of Rear-admiral B. F. Sands.
Washington, 1872. 1 vol. in-4° de 144 pp.
(*Washington Observations for 1871*. Appendix II.)

11763. **Yarnall** (**Prof. M.**). Catalogue of stars observed at the United States Naval Observatory during the years 1845 to 1871, and prepared by order of rear-admiral B. F. Sands.
Washington, 1873. 1 vol. in-4° de XXI + 273 pp.
(*Washington Observations for 1873*. Appendix III.)

11764. **Yarnall** (**M.**). Catalogue of stars observed at the United States Naval Observatory during the years 1845 to 1877. Second edition.
Washington, 1878. 1 vol. in-4° de XXII + 282 pp.

11765. **Yarnall** (**M.**). Catalogue of stars observed in the United States Naval Observatory during the years 1845 to 1877. Third edition, revised and corrected, with renumbering of the stars, by Edgard Frisby.
Washington, 1889. 1 vol. in-4° de XXV + 302 pp.
(*Washington Observations for 1884*. Appendix I.)

11766. **Yates** (**James**). Narrative of the origin and formation of the International Association for obtaining a uniform decimal system of measures, weights and coins. Second edition.
London, Bell and Daldy, 1856. 1 broch. in-8° de 56 pp.

11767. **Yates** (**James**). What is the best unit of length !
London, Bell and Daldy, 1858. 1 broch. in-8° de XII + 79 pp.

11768. **Yolland** (**Captain William**). An account of the measurement of the Lough Foyle base in Ireland.
London, Palmer and Clayton, 1847. 1 vol. in-4° de XX + 154 + 124 pp. Pl.
(*Ordnance Survey.*)

11769. **Yolland** (**Captain William**). Astronomical observations made with Airy's Zenith sector — from 1842 to 1850 — for the determination of the latitudes of various trigonometrical stations used in the Ordnance Survey of the British Isles.
London, Palmer and Clayton, 1852. 1 vol. in-4° de LII + 1009 pp. Pl.

Young : *Voir* 164.

11770. **Young** (**Arthur**). Voyages en France, pendant les années 1787-1788-1789 et 1790. Traduit de l'anglais par F. S. Seconde édition. Avec des notes et observations par De Casaux.
Paris, Buisson, 1794. 3 vol. in-8° de 492, de 498 et de 416 pp. Pl.

Young (**C.-A.**) : *Voir* 2921, 6136 et 8886.

11771. **Young** (**C.-A.**). American Astronomy, its history, present state, needs and prospects.
Salem, 1877. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Proceedings of the American Association for the Advancement of Science.*)

11772. **Young** (**C.-A.**). Le Soleil.
Paris, Baillière, 1883. 1 vol. in-8° de VIII + 268 pp. Fig.
(*Bibliothèque scientifique internationale.* XLIV.)

11773. **Young** (**Charles A.**). A text-book of general astronomy.
Boston, Ginn, 1889. 1 vol. in-8° de VIII + 551 pp. Fig. Pl.

11774. **Young** (**Thomas**). A course of lectures on natural philosophy and the mechanical arts.
London, Johnson, 1807. 2 vol. in-4° de XXIV + 796 et de XII + 738 pp. Pl. Fig.

11775. **Younghusband** (**Captain Frank-E.**). The heart of a continent : a narrative of travels in Manchuria, across the Gobi Desert, through the Himalayas, the Pamies, and Chitral. 1884-1894. Third edition.
London, Murray, 1896. 1 vol. in-8° de xx + 410 pp. Cartes. Fig. Pl.

Ysabeau (**A.**) : *Voir* 10803.

11776. **Ysabeau** (**A.**). Traité de la culture des plantes alimentaires à l'usage de l'homme.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8°. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

11777. **Ysabeau** (**A.**). Traité de la culture des plantes fourragères et industrielles.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 190 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire*).

11778. **Ysabeau** (**A.**). Traité de l'élève et de l'engraissement du bétail.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 191 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire.*)

11779. **Ysabeau** (**A.**). Traité des engrais et amendements.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 130 pp. Portr.
(*Encyclopédie populaire.*)

11780. **Ysabeau** (**A.**). Traité des opérations agricoles.
Bruxelles, Jamar, s. d. 1 vol. in-8° de 100 pp. Pl.
(*Encyclopédie populaire*).

Z

Zach (**Freyherr F. von**) : *Voir* 4205.

11781. **Zach** (**Franciscus de**). Tabulae motuum Solis novae et correctae ex theoria gravitatis et observationibus recentissimis. Quibus accedit fixarum praecipuarum catalogus novus ex observationibus astronomicis annis 1787, 1789, 1790 in Specula astronomica Gothana habitis.
Gothae, Ettinger, CIↃ.IↃCC.LXXXXII. 1 vol. in-4°. Front.

11782. **Zach** (**Franciscus, bar. de**). Tabulae motuum Solis novae et iterum correctae ex theoria gravitatis clarissimi de La Place et ex observationibus recentissimis in Specula astronomica Ernestina habitis erutae. Supplementum ad tabulas motuum Solis anno 1792 editas.
Gothae, Beckerius, M.DCCC.IV. 1 broch. in-4°.

11783. **Zach** (**Baron de**). L'attraction des montagnes et ses effets sur les fils à plomb ou sur les niveaux des instrumens d'astronomie, constatés et déterminés par des observations astronomiques et géodésiques, faites en 1810, à l'ermitage de Notre-Dame des Anges, sur le mont de Mimet, et au fanal de l'Isle de Planier près de Marseille; suivis de la description géométrique de la ville de Marseille et de son territoire. Tomes I et II.
Avignon, Seguin aîné, 1814. 2 vol. in-8°.

11784 **Zahm** (**A.-F.**). Atmospheric friction with special reference to Aeronautics.
Washington, 1904. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Philosophical Society of Washington. Bulletin*, XIV.)

Zahn (**Dr Gustav-W. v.**) : *Voir* 13396.

11785. **Zahn** (**Joannes**). Oculus artificialis teledioptricus sive telescopium. Editio secunda.
Norimbergae, Lochnerus, M.DCCII. 1 vol. in-fol. Fig. Pl.

Zamberti (**Bartholomeus**) : *Voir* 3570.

Zambra (**J.-W.**) : *Voir* 7661.

Zannetti (**Arturo**) : *Voir* 4202.

11786. **Zanotti-Bianco** (**Ottavio**). Il problema meccanico della figura della Terra esposto secondo i migliori autori. Parte prima.
Firenze, Torino, Roma, Bocca, 1880. 1 vol. in-4° de XII + 304 pp.
(Contient un index bibliographique des ouvrages consultés.)

11787. **Zanotti-Bianco** (**Ottavio**). Astrologia e astronomia. Saggi di astronomia.
Torino, Bocca, 1905. 1 vol. in-4° de VIII + 295 pp.

11788. **Zantedeschi** (**Francesco**). Dell' influenza dei raggi solari rifratti dai vetri colorati sulla vegetazione delle piante e germinazione de' semi.
Venezia, Antonelli, 1843. 1 broch. in-4° de 23 pp.
(*Memorie dell' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. I.)

11789. **Zantedeschi** (**Francesco**). Trattato del magnetismo e della elettricita.
Venezia, M,DCCC.XLIV-XLV. 2 vol. in-8° de VI + 396 et de 552 pp. Pl.

11790. **Zantedeschi** (**Ab. Francesco**). Ricerche fisico-chimico-fisiologiche sulla luce.
Venezia, Antonelli, 1846. 1 vol. in-4° de 99 pp. Pl.
(Édition de 100 exemplaires.)

11791. **Zantedeschi** (**Francesco**). Memoria seconda e terza sulla formazione della rugiada e della brina.
Venezia, Antonelli, 1848. 1 broch. in-8° de 94 pp.
(*Raccolta fisico-chimica italiana*, III.)

11792. **Zantedeschi** (**Francesco abate**). Ricerche fisico-matematiche sulla deviazione del pendolo dalla sua trajettoria.
Padova, Sicca, 1852. 1 broch. in-4° de 31 pp. Pl.

11793. **Zantedeschi** (**Francesco**). Documenti risguardanti le varie accelerazioni o ritardazioni dei gravi, le oscillazioni dei pendoli, e la inclinazione del piano di rotazione del giroscopio.
S. l. n. d. (1853). 1 broch. in-4° de 4 pp.

11794. **Zantedeschi** (**Francesco**). Nota intorno ad uno scaricatore elettrico-telegrafico.
Venezia, 1854. 1 broch. in-8° de 2 pp. Pl.
(*Atti dell' I. R. Istituto di Scienze, Lettere ed Arti*, 1854.)

11795. **Zantedeschi**. Nuovi esperimenti risguardanti l'origine della elettricità atmosferica e dell' induzione elettro-statica dei conduttori solidi isolati.
Venezia, Antonelli, 1854. 1 broch. in-8° de13 pp. Pl.
(*L'Ateneo Italiano*. I.)

11796. **Zantedeschi** (**Franciscus**). De mutationibus quæ contingunt in spectro solari fixo.
München, Franz, 1857. 1 broch. in-4° de 11 pp. Pl.
(*Abhandlungen der K. Bayer. Akademie der Wissensehaften*. II. Classe, VIII. Band.)

11797. **Zantedeschi** (**F.**). Della distribuzione delle pioggie in Italia nelle varie stagioni dell' anno.
Venezia, 1860. 1 broch. in-8° de 93 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. Serie III, t. V.)

11798. **Zantedeschi** (**Francesco**). Documenti comunicati comprovanti la proposta e l'applicazione fatte negli anni 1849, 1850, 1853 e 1854, del telegrafo elettro-magnetico alla meteorologia e agli avvisi delle burrasche, Venezia, 1861. 1 broch. in-8° de 12 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. Serie III, X.)

11799. **Zantedeschi** (**F.**). Di un elettroscopio dinamico-atmosferico e delle osservazioni elettro-dinamiche eseguite con esso.
Venezia, 1862. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti*. Serie III, t. VII.)

11800. **Zantedeschi** (**Francesco**). Lettera al celebre R. P. A. Secchi. Con una tavola generale del clima di Verona.
Padova, Bianchi, 1862. 1 broch. in-8° de 15 pp.

11801. **Zantedeschi** (**Francesco**). Leggi del clima di Milano e origine della rugiada e della brina.
Brescia, Appolonio, 1864. 1 broch. in-8° de 59 pp.
(*Commentari dell' Ateneo di Brescia*, 1862-63-64.)

11802. **Zantedeschi** (**Fr.**). Della differenza di distribuzione dell' elettrico negli strati aerei delle atmosfere elettriche e nei conduttori solidi isolati immersi nei medesimi.
Venezia, 1863. 1 broch. in-8° de 7 pp.

11803. **Zantedeschi** (**Francesco**). Intorno alla termografia dei minimi, massimi e medi ricavati dalle osservazioni fatte in 55 stazioni comprese fra i 36° 24′ e 47 gradi di latitudine boreale e fra i 24° 48′ e 36° 8′ di longitudine orientale dal primo meridiano; ossia alla distribuzione del calorico nell' atmosfera d'Italia.
S. l. n. d. (1863). 1 broch. in-8° de 8 pp.

11804. **Zantedeschi** (**F.**). Osservazioni ed esperienze intorno alla elettricità statica atmosferica. Lettera al P. A. Secchi.
S. l. (1863). 1 broch. in-4° de 3 pp.

11805. **Zantedeschi** (**Francesco**). Riflessioni all' articolo del R. P. A. Secchi intitolato : Altri studi di elettricità atmosferica.
1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Bullettino meteorologico dell' Osservatorio del Collegio Romano*. II, 1863.)

11806. **Zantedeschi** (**Francesco**). Documenti risguardanti la cattedra di Galileo Galilei e il suo busto nello Studio di Padova.
Padova, Bianchi, 1864. 1 broch. in-8° de 20 pp.

11807. **Zantedeschi** (**Francesco**). Incertezze della livellazione barometrica e geodetica.
Brescia, 1865. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11808. **Zantedeschi** (**Francesco**). Della applicazione della elettricità dinamica agli avvisi e previsioni delle meteore e burrasche.
Padova, 1866. 1 broch. in-8° de 8 pp.

11809. **Zantedeschi** (**Francesco**). Dimostrazione spettroscopica dell' influenza de climi e dell' aggregamento della materia sulle righe dei corpi celesti.
Padova, Bianchi, 1866. 1 broch. in-8° de 24 pp.

11810. **Zantedeschi** (**Francesco**). Riposta documentata all' articolo del P. A. Secchi intorno ai presagi delle meteore e delle burrasche con documenti storici.
Padova, 1866. 1 broch. in-8° de 20 pp.

11811. **Zantedeschi** (**Cav. Francesco**). Dell' azione della luce solare sopra dei corpi.
Catania, Galatola, 1867. 1 broch. in-4° de 21 pp.

11812. **Zantedeschi** (**Fr.**). Intorno alla elettricità indotta o d'influenza negli strati aerei dell' atmosfera, che a forma di anello circondano una nube risolventesi in pioggia, neve o grandine.
Venezia, 1867. 1 broch. in-8° de 7 pp. Pl.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. XII.)

11813. **Zantedeschi** (**Franc.**). La Scienza alla Esposizione universale di Parigi nel 1867. Osservazioni. — Relazione del P. A. Secchi.
Venezia, 1868. 1 broch. in-8° de 66 pp.
(*Atti dell' R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* 1867.)

11814. **Zantedeschi** (**Franc.**). Dei caratteri della tromba terrestre accaduta nel Friuli il 28 di Luglio 1867.
Venezia, 1868. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* XIII, serie III.)

11815. **Zantedeschi** (**Francesco**). Pubbliche date del magnetoelettrico ed elettromagnetico
Padova, Bianchi, 1868. 1 broch. in-8° de 28 pp.

11816. **Zantedeschi** (**Francesco**). Annotazioni alla topografia atmosferica della statistica italiana teorica e pratica del cav. av. Luigi Guala.
Padova, Bianchi, 1869. 1 broch. in-8° de 18 pp.

11817. **Zantedeschi** (**Francesco**). La meteorografia del globo studiata a diverse altitudini da Terra.
Brescia, 1869. 1 broch. in-8° de 11 pp.

11818. **Zantedeschi** (**Fr.**). Della camera lucida di Wollasthon applicata al cannocchiale per ottenere dei panorami di monti in grande scala e della maggiore esattezza dei Fr. Carlini, Carlo Ponti e Revoil.
Venezia, 1870. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. XV.)

11819. **Zantedeschi** (**Fr.**). Delle nebbie, nebbioni, pioggie con sabbie, caligini osservate nell' atmosfera d'Italia nel 1869 precipuamente, ed effetti che ne conseguirono.
Venezia, 1870. 1 broch in-8° de 46 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. XV.)

11820. **Zantedeschi** (**Cav. Fr.**). Pioggia i neve frammiste a varie sostanze, cadute nella notte dal 13 al 14 di Febbrajo 1870 nella Liguria, nel Piemonte ed in altre contrade d'Italia, coll' analisi qualitativa e quantitativa.
Venezia, 1870. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, t. XV.)

11821. **Zantedeschi** (**Francesco**). Delle oscillazioni calorifiche orarie, diurne, mensili ed annue del 1866 e del 1867.
Venezia, s. d. 2 broch. in-8° de 62 et de 108 pp.
(*Atti dell' Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.* Serie III, XIII e XV.)

11822. **Zebrawsky** (**Dr Teofila**). Bibliografija pismiennictwa Polskiego z dzialu Matematyki i Fizyki oraz ich Zastósowán Na obchód Ozterechsetletniéz Rocznicy urodzin Kopernika.
Krakowie, 1873. 1 vol. in-4° de III + 617 pp.

Zech (**Ill.**) : *Voir* 11721.

11823. **Zech** (**J.**). Tafeln der Additions- und Substractions-Logarithmen für sieben Stellen.
Leipzig, Weidmann, 1849. 1 vol. in-8° de 204 pp.
(*Vega-Hüllse'sche Sammlung.*)

11824. **Zech** (**Dr Julius**). Astronomische Untersuchungen ueber die Mondfinsternisse des Almagest.
Leipzig, Weidmann, 1851. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Preisschriften gekrönt und herausgegeben vond er Fürstlich Jablonowski' schen Gesellschaft zu Leipzig.* III.)

11825. **Zech** (**Dr Julius**). Astronomische Untersuchungen ueber die wichtigeren Finsternisse, welche von den Schriftstellern des classischen Alterthums erwähnt werden.
Leipzig, Hirzel, 1853. 1 broch. in-8° de 63 pp.
(*Preisschriften gekrönt und herausgegeben von der Fürstlich Jablonowski' schen Gesellschaft zu Leipzig.* IV.)

11826. **Zech** (**I.**). Tabulae Regiomontanae annis 1850 usque ad 1860 respondentes continuatae.
Berolini, Duemmlerus, 1858. 1 vol. in-8° de LXIV + 284 pp.

11827. **Zegers** (**Luis F.**). Defensa de los derechos del Peru sobre los terrenos Amazonicos que se le disputan ó sea. Refutacion del folleto que ha publicato en Chile el Dr D. Pedro Moncayo.
Lima, Monterola, 1860. 1 broch. in-8° de 84 pp.

11828. **Zegers (Luis L.)**. Transito de Venus por el Sol. Noticia historica de las observaciones practicadas en Santiago de Chile el dia 6 de Diciembre de 1882.
Santiago de Chile, 1883. 1 vol. in-8° de 272 pp. Pl.
(*Añaels de la Universidad de Chile.*)

11829. **Zehfuss (Dr G.)**. Physikalische Theorie des Nordlichtes.
Frankfurt a. M., Adelmann, 1872. 1 broch. in-8° de 40 pp. Fig.

11830. **Zeipel (H. v.)**. Recherches sur l'existence des séries de M. Lindstedt.
Stockholm, Norstedt, 1901. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Bihang till K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 26. Bd.).

11831. **Zeipel (H. v.)**. Angenäherte Jupiterstörungen für die Hecuba-Gruppe.
St-Pétersbourg, 1902. 1 vol. in-4° de II + 144 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*, VIII^e série, t. XII.)

11832. **Zeipel (H. v.)**. Recherches sur les solutions périodiques de la troisième sorte dans le problème des trois corps.
Upsala, Berling, 1904. 1 broch. in-4° de 66 pp.

11833. **Zeipel (H. v.)**. Sur l'application des séries de M. Lindstedt à l'étude du mouvemeut des comètes périodiques.
Kiel, Schaidt, 1910. 1 broch. in-4°.
(*Astronomische Nachrichten*. 183. Bd.)

11834. **Zeiss (Carl)**. Jumelles Zeiss et jumelles stéréoscopiques.
Iéna, Vapelius, s. d. [1904]. 1 broch. in-12 de 14 pp. Fig.

11835. **Zeiss (Carl)**. Objectifs photographiques. Chambres à main, 1905.
Leipzig, Richter, 1905. 1 vol. in-4° de 97 pp. Fig. Pl.

11836. **Zeiss (Carl)**. Lunettes d'approche monoculaires et binoculaires sur trépied. 3^e édition.
Berlin, Zeiss, s. d. 1 vol. in-pl. de 27 pp. Fig.

Zeissig (C.) : *Voir* 9569.

Zelbr (Dr K.) : *Voir* 10927.

11837. **Zendejas (José)**. Tablas psycrométricas calculadas para la altura de México.
México, 1889. 1 broch. in-8° de 93 pp.
(*Observatorio meteorológico-magnético central de México.*)

11838. **Zenger (Charles V.)**. On the periodic change of climate caused by the Moon.
Prague, 1868. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*London, etc., Philosophical Magazine and Journal of Science.* 4th series, n° 239.)

11839. **Zenger (K.-W.)**. Ueber Heliophotographie und einen heliographischen Apparat.
Prag, 1876. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Sitzungsberichte der K. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.* 1876.)

11840. **Zenger (K.-W.)**. Ein neues Positionsmicrometer.
Prag, Grégr, 1877. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.* 1877.)

11841. **Zenger (K.-W.)**. Ueber den Ursprung und die Periode der Stürme.
Prag, Grégr, 1878. 1 broch. in-8° de 32 pp. Phot.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.* 1878.)

11842. **Zenger (K.-W.)**. Ueber die Periode der Stürme in beiden Erdhälften.
Prag, 1879. 1 broch. in-8° de 17 pp.

11843. **Zenger**. Sull' origine delle tempeste giusta le recenti investigazioni.
Praze, Nagla, 1879. 1 broch. in-8° de 8 pp.

11844. **Zenger (K.-W.)**. Die Grundursache der planetaren Bewegungen im Sonnensystem.
Prag, 1880. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.* 1880.)

11845. **Zenger (K.-W.)**. Ueber den Zusammenhang der Erdstürme mit den planetaren Verhältnissen des Sonnensystems.
Prag, Grégr, 1880. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

11846. **Zenger (K.-W.)**. Ein allgemeines Gesetz der meteorologischen Erscheinungen und der Bewegung der planetaren Körper des Sonnensystems.
Prag, 1881. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.* 1880.)

11847. **Zenger** (**K.-W.**). Berechnung des Endomersions-Objectives für Fernrohr- und Mikroskopobjective.
Prag, Grégr, 1882. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

11848. **Zenger** (**K.-W.**). Dioptrische Studien.
Prag, 1882. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

11849. **Zenger** (**K.-W.**). Das Dispersions-Parallelepiped und seine Anwendungen in der Astrophysik.
Prag, Grégr, 1882. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.*)

11850. **Zenger** (**K.-W.**). Die Meteorologie der Sonne und ihres Systemes.
Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1886. 1 vol. in-8° de XXIV + 232 pp. Pl.

11851. **Zenger** (**K.-W.**). Die Meteorologie der Sonne und die Wetter-Prognose des Jahres 1886.
Prag, Rivnác, 1887. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

11852. **Zenger** (**Ch.-V.**). Le système du monde électrodynamique.
Prague, Simácek, 1892. 1 broch. in-4° de 24 pp. Pl.
(*Observatoire d'astronomie physique.*)

11853. **Zenger** (**Ch.-V.**). Le système du monde électro-dynamique.
Paris, Carré, 1893. 1 broch. in-8° de 60 pp. Fig.
Pp. 56 à 60, catalogue historique de publications scientifiques relatives au « Système du monde électro-dynamique. »

11854. **Zenger** (**Ch.-V.**). La théorie électrodynamique du monde et les éruptions volcaniques et grands sismes.
Paris, 1904. 1 broch. in-8° de 13 pp.
(*Comptes rendus de l'Association française pour l'avancement des Sciences.* Grenoble, 1904.)

11855. **Zenger** (**Ch.-V.**). La théorie électrodynamique du monde et le radium.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Congrès de Grenoble*, 1904.)

11856. **Zenger** (**C.-V.**). La période luni-solaire et le temps qu'il fera pendant l'éclipse du 30 août 1905.
Paris, 1905. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Association française pour l'avancement des Sciences. Congrès de Cherbourg.*)

11857. **Zenger (K.-W.).** Huit photographies du Soleil.

Zenker (Dr W.) : *Voir* 12629.

11858. **Zenker** (**Dr W.**). Der Venusdurchgang durch die Sonnenscheibe am 8/9 Dezember 1874 und die zur Beobachtung desselben ausgesandten Deutschen Expeditionen.
Berlin, Hempel, 1874. 1 broch. in-8° de 28 pp. Pl. Fig.

11859. **Zenker** (**Dr W.**). Mathematischer Sternschnuppenfall am 27. November 1885.
Berlin, S. W., 1885. 1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Photographische Mittheilungen*. 1885.)

Zetzsche (**Dr K. Ed.**) : *Voir* 2089.

Zeuner (Dr Gustav): *Voir* 13097.

11860. **Ziegler** (**J. M.**). Hypsometrischer Atlas.
Winterthur, Wurster, 1856. 1 vol. in-plano obl.

11861. **Ziegler** (**Dr Julius**) **und König** (**Dr Walter**). Das Klima von Frankfurt a. Main.
Frankfurt a. M., Naumann, 1901. 1 vol. in-8° de XXII + 68 pp. Pl.

11862. **Ziegler** (**Victor de**). Das Erdbeben von Messina. Erdbeben und Meergezeiten.
Luxemburg, Worré-Mertens, 1909. 1 broch. in-8° de 22 pp. Pl.
(*Vereinsschrift der Gesellschaft Luxemburger Naturfreunde*).

Zieglerus (**Jacobus**) : *Voir* 951 et 8662.

11863. **Zieglerus** (**Jacobus**). De canonica per sphaeram operatione libellus.
(Relié avec Valderus, Sphaerae, etc.)

11864. **Zieglerus** (**Jacobus**). De solidae sphaerae constructione.
(Relié avec Valderus, Sphaerae, etc.)

Ziemendorff (**Georg**) : *Voir* 2088.

11865. **Ziloff** (**P.**). Observations faites à la station magnétique de Varsovie, en 1890.
Varsovie, 1900. 1 broch. in-8° de 25 pp.

11866. **Zimmermann (Herm.)**. Ueber Dienstunfähigkeits- und Sterbensverhältnisse vom Jahre 1884.
Berlin, Puttkammer und Mühlbrecht, 1886. 1 vol. in-8° de 110 pp. Pl.

11867. **Zimmermann** (**Herm.**). Beiträge zur Theorie der Dienstunfahigkeits- und Sterbens-Statistik. II. III. und IV. Heften (Jahre 1885, 1886 und 1887.
Berlin, Puttkammer und Mühlbrecht, 1887-89. 3 vol. in-8° de 184, de 200 et de 206 pp. Pl.

11868. **Zimmermann** (**Dr H.**). Rechentafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerthe.
Berlin, Korn, 1889. 1 vol. in-4° de XXXIV + 204 pp.

11869. **Zimmermann** (**H.**). Ueber grosse Schwingungen im widerstehenden Mittel und ihre Anwendung zur Bestimmung des Luftwiderstandes.
(*Sitzungsberichte der Königlich. Preussischen Akademie der Wissenschaften.* L, 1907.)

11870. **Zimmermann** (**Dr W. F. A.**). Naturkräfte und Naturgesetze. Populäres Handbuch der Physik. Zweiten Bandes dritte Abtheilung. Optik oder die Lehre vom Licht.
Berlin, Hempel, 1856. 1 vol. in-8° de VIII + 246 pp. Fig.

11871. **Zimmermann (Dr W. F. A.)**. Naturkräfte und Naturgesetze. Populäres Handbuch der Physik. Zweiten Bandes zweite Abtheilung. Calorik oder die Lehre von der Wärme.
Berlin, Hempel, 1856. 1 vol. in-8° de VII + 200 pp. Fig.

11872. **Zindler (Dr Konrad)**. Liniengeometrie mit Anwendungen.
Leipzig, Göschen, 1902-1906. 2 vol. in-8° de VIII + 380 et de VII + 252 pp. Fig.
(*Sammlung Schubert.* XXXIV et LI.)

11873. **Zinger** (**N.**). Die Zeitbestimmung aus correspondirenden Höhen verschiedener Sterne. Aus dem Russischen übersetzt von Heinr. Kelchner. Mit einem Vorwort von Otto Struve.
Leipzig, Engelmann, 1877. 1 broch. in-8° de 102 pp.

Zippe (Wilhelm) : *Voir* 9640.

Zittel (Dr K. v.) : *Voir* 912.

11874. **Zittel** (**Dr Karl A.**). Ueber den geologischen Bau der libyschen Wüste.
München, 1880. 1 broch. in-4° de 47 pp. Cartes.

11875. **Zittel (Dr Karl A. von).** Rückblick auf die Gründung und die Entwickelung der K. Bayerischen Akademie der Wissenschaften im 19. Jahrhundert.
München, Franz, 1899. 1 broch. in-4° de 27 pp.

11876. **Zittel (Dr Karl A. von).** Ziele und Aufgaben der Akademien im zwanzigsten Jahrhundert.
München, Franz, 1900. 1 broch. in-4° de 17 pp.

11877. **Zittel (Dr Karl A. von).** Ueber wissenschaftliche Wahrheit.
München, Franz, 1902. 1 broch. in-4° de 14 pp.

Zöllner (Friedrich) : *Voir* 3587.

11878. **Zöllner (F.).** Ueber das Rotations-Gesetz der Sonne und der grossen Planeten.
Leipzig, 1871. 1 broch. in-8° de 61 pp. Pl.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften*, 1871.)

11879. **Zöllner (F.).** Ueber die Stabilität kosmischer Massen und die physische Beschaffenheit der Cometen.
Leipzig, 1871. 1 broch. in-8° de 83 pp.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* Leipzig, 1871.)

11880. **Zöllner (F.).** Ueber den Ursprung des Erdmagnetismus und die magnetischen Beziehungen der Weltkörper.
Leipzig, 1871. 1 vol. in-8° de IV + 97 pp.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.* 1871.)

11881. **Zöllner (F.).** Ueber den Zusammenhang von Sternschnuppen und Cometen.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.* Leipzig, 1872.)

11882. **Zöllner (Friedrich).** Das Skalen-Photometer, ein neues Instrument zur mechanischen Messung des Lichtes. Nebst Beiträgen zur Geschichte und Theorie der mechanischen Photometrie.
Leipzig, Staackmann, 1879. 1 vol. in-8° de 128 pp. Pl.

11883. **Zöllner (F.).** Erwiderung auf die Bedenken des Hrn Reye gegen meine Erklärung der Sonnenflecke und Protuberanzen.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

11884. **Zöllner (F.)**. Ueber den Aggregatzustand der Sonnenflecke.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.
(*Annalen der Physik und Chemie.*)

11885. **Zöllner (Friedrich)**. Wissenschaftliche Abhandlungen. Mit zwei populären Vorträgen. Vierter Band.
Leipzig, Staackmann, 1881. 1 vol. in-8° de L + 854 pp. Portr. Pl.

11886. **Zöllner (F.)** Ueber die physische Beschaffenheit der Cometen. Zweite Abhandlung.
Kiel, Flencke und Schachel, s. d. 1 broch. in-4° de 34 pp.

11887. **Zöllner (Dr F.)**. Ueber Farbenbestimmung der Gestirne.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 6 pp.

11888. **Zöllner (Friedrich)**. Erklärung der universellen Gravitation aus den statischen Wirkungen der Elektricität und die allgemeine Bedeutung des Weber'schen Gesetzes. Mit Beiträgen von Wilhelm Weber; nebst einem vollständigen Abdruck der Originalabhandlung : « Sur les forces qui régissent la constitution intérieure des corps » par O. F. Mossotti. II. Ausgabe.
Leipzig, Fock, 1886. 1 vol. in-8° de XVI + 112 pp. Portr.

11889. **Zöllner (Dr J. C. F.)**. Grundzüge einer allgemeinen Photometrie des Himmels.
Berlin, Mitscher und Röstell, 1861. 1 vol. in-4° de XII + 102 pp. Pl.

11890. **Zöllner (Dr J. C. F.)**. Photometrische Untersuchungen. Mit besonderer Rücksicht auf die physische Beschaffenheit der Himmelskörper.
Leipzig, Engelmann, 1865. 1 vol. in-8° de XXX + 322 pp. Pl.

11891. **Zoellner (Johann-Carl-Friedrich)**. Theorie der relativen Lichtstärke der Mondphasen.
Leipzig, Breitkopf, 1865. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

11892. **Zöllner (J. C. F.)**. Ueber ein neues Spectroskop nebst Beiträgen zur Spectralanalyse der Gestirne.
S. l., 1869. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.*)

11893. **Zöllner (Johann-Carl-Friedrich)**. Prinzipien einer elektrodynamischen Theorie der Materie. Erster Band. 1. Buch. Abhandlungen zur atomistischen Theorie der Elektrodynamik, von Wilhelm Weber.
Leipzig, Engelmann, 1876. 1 vol. in-4° de CXXVIII + 444 pp. Portr. Pl.

11894. **Zöllner** (**J. C. F.**). Beobachtungen von Protuberanzen der Sonne.
(*Berichte der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften in Leipzig.* Juli 1869.)

11895. **Zöllner** (**Johann-Carl-Friedrich**). Ueber die Natur der Cometen. Beiträge zur Geschichte und Theorie der Erkenntniss. Zweite Auflage.
Leipzig, Engelmann, 1872. 1 vol. in-8° de c + 524 pp. Pl.

11896. **Zölss** (**P. Bonifaz**). Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XIII, XIV. und XVII. Messungen des Potentialgefälles in Kremsmünster.
Wien, Gerold, 1903. 3 broch in-8° de 106, de 93 et de 143 pp.
(*Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Naturwissenschaftlich-mathematische Classe.* CXII et CXIV.)

11897. **Zölss** (**P. Bonifaz**). Ueber Elektrizitätszerstreuung in der freien Luft.
Leipzig, 1904. 1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Physikalische Zeitschrift.* V.)

11898. **Zölss** (**P. Bonifaz**). Ueber Messungen des atmosphärischen Potentialgefälles in Kremsmünster.
Leipzig, Hirzel, 1904. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Physikalische Zeitschrift.* V.)

11899. **Zölss** (**Bonifaz**). Elektrizitätserstreuung in Kremsmünster (1903-1904).
Leipzig, Hirzel, 1905. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Physikalische Zeitschrift.* VI.)

Zöppritz (**Dr K.**) : *Voir* 1188.

Zona (**T.**) : *Voir* 9045.

11900. **Zona** (**T.**). Determinazione di un azimut collo strumento dei passaggi.
Palermo, 1882. 1 broch. in-4° de 13 pp. Fig.
(*Giornale di Scienze naturali ed economiche di Palermo.* XV.)

11901. **Zona** (**Temistocle**). Contributo alla fisica terrestre.
Palermo, Barravecchia, 1900. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Atti della R. Accademia di Palermo.* 3a serie, V.)

11902. **Zschokke** (**Dr Th.**). Der Wassermangel in einem Theil der Schweiz, besonders im Kanton Aargau im Winter 1864-65.
Aarau, Sauerländer, 1866. 1 broch. in-8° de 91 pp.

11903. **Zumbach** (**Lotharius**). Paradoxum novum mechanico-astronomicum hoc est planetolabium.
Lugduni Batavorum, Gaasbeek, 1691. 1 vol. in-4° de x + 80 + 24 pp. Pl.

11904. **Zuntz** (**Dr N.**), **Loewy** (**Dr A.**), **Müller** (**Dr Franz**) **und Caspari** (**Dr W.**). Höhenklima und Bergwanderungen in ihrer Wirkung auf den Menschen. Ergebnisse experimenteller Forschungen im Hochgebirge und Laboratorium. Erste Auflage.
Paris, Bong, 1906. 1 vol. in-4° de XVI + 494 pp. Pl. Cartes.

Zurcher : *Voir* 6907 et 9868.

11905. **Zurcher** (**F.**) Les phénomènes de l'atmosphère.
Paris, Dubuisson, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 192 pp.

11906. **Zurcher** (**F.**). Les phénomènes de l'atmosphère. Troisième édition.
Paris, Pagnerre, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 192 pp.

11907. **Zuylen de Nyevelt** (**P. H. comte de**). L'attraction détruite par le mouvement primordial, ou théorie nouvelle du cours des corps célestes et du mouvement.
Bruxelles, Weissenbruch, 1818. 1 broch. pet. in-8° de VI + 66 pp. Pl.

11908. **Zuylen de Nyevelt** (**Comte de**). L'attraction détruite par le mouvement primordial, ou théorie nouvelle du cours des corps célestes et du mouvement.
Paris, Courcier, 1818. 1 broch. pet. in-8° de VI + 74 pp. Pl.

11909. **Zuylen de Nyevelt** (**Comte de**). L'attraction détruite par le mouvement primordial, ou théorie nouvelle du cours des corps célestes et du mouvement. Seconde édition.
Bruxelles, Weissenbruch, 1819. 1 vol. in-8° de III + 164 pp. Pl.

11910. **Zwack** (**George**), **S. J.** The return of Halley's comet and popular apprehensions.
Manila, 1910. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Weather Bureau.*)

11911. **Zwerger** (**Dr Max**). Der Schwingungsmittelpunkt zusammengesetzter Pendel.
München, Lindauer, 1889. 1 vol. in-8° de V + 129 pp. Pl.

11912. **Zwiers** (**Dr H. J.**). Recherches sur l'orbite de la comète périodique de Holmes et sur les perturbations de son mouvement elliptique. Deuxième mémoire.
Leyde, Brill, 1902. 1 vol. in-8° de 108 pp.

11913. **Zwiers** (**H. J.**). Researches on the orbit of the periodic comet Holmes and on the perturbations of its elliptic motion. III. and IV. Memoirs.
Amsterdam, 1906. 2 broch. in-8° de 12 et de 11 pp.
(*Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.*)

Zwietinonowitsch (**N.**) : *Voir* 5837.

11914. **Zwink** (**Max**). Die Pendel-Uhren im luftdicht verschlossenen Raume mit besonderer Anwendung auf die bezüglichen Einrichtungen der Berliner Sternwarte.
Halle a. S., Knapp, 1888. 1 broch. in-4° de 32 pp.

II. — Anonymes.

A

11915. **Abdrücke** aus den *Astronomischen Nachrichten*.
S. l. n. d. [Kiel]. Fasc. in-4°.

11916. **Abhandlungen** (Astronomische), herausgegeben von H. C. Schumacher.
Erstes bis drittes Heften.
Altona, Hammerich, 1823-1825. 1 vol. in-4°.

11917. **Abstracts** of principal lines of spirit levelling in Ireland, carried on during the years 1839 to 1843, under the direction of the late Major general Colby.
London, Eyre, 1855. 1 vol. in-4° de XXIII + 252 pp. Carte.
(*Ordnance Survey.*)

11918. **Abstracts** of the *Monthly Notices of the R. Astronomical Society*.
S. l. [London] n. d. Fasc. in-8°.

11919. **Abstracts** from the meteorological observations taken at the Stations of the Royal Engineers in the years 1853-4, 1854-5, 1855-6, 1856-7, 1857-8 and 1858-9. Edited by Colonel Sir Henry James.
London, Eyre and Spottiswoode, 1862. 1 vol. in-4° de 744 pp.

11920. **Abstracts** from the *Proceedings of the Royal Society*. Nos 1 à 9.
S. l. n. d. 9 fasc. et broch. in-8°.

11921. **Académie** royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles. Programme pour le concours de 1819-1820, de 1821, de 1823, de 1824, et de 1825.
S. l. n. d.. 6 broch. in-4°.

11922. **Académie** royale de Belgique. Centième anniversaire de fondation (1772-1872).
Bruxelles, Hayez, 1872. 2 vol. in-8°.

11923. **Académie** royale des scienees, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Bibliographie académique ou liste des ouvrages publiés par les membres, correspondants et associés résidents.
Bruxelles, Hayez, 1855. 1 vol. in-8° de XXIII + 254 pp.

11924. **Académie** des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Manifestation en l'honneur de Jean-Servais Stas à l'occasion du cinquantième anniversaire de sa nomination comme membre titulaire de la Classe des sciences. 1841-1891.
Bruxelles, Hayez, 1891. 1 broch. in-8° de 91 pp.

11925. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Notices biographiques et bibliographiques concernant les membres et les correspondants ainsi que les associés résidents (1874).
Bruxelles, Hayez, 1875. 1 vol. in-4° de LXXXIV + 376 pp.

11926. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Notices biographiques et bibliographiques concernant les membres, les correspondants et les associés. 1886.
Bruxelles, Hayez, 1887. 1 vol. in-8° de VIII + 606 pp.

11927. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Notices biographiques et bibliographiques concernant les membres, les correspondants et les associés. 1896. 4e édition.
Bruxelles, Hayez, 1897. 1 vol. in-8° de VIII + 832 pp.

11928. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Notices biographiques et bibliographiques concernant les membres, les correspondants et les associés. 1907-1909. 5e édition.
Bruxelles, Hayez, 1909. 1 vol. in-8° de VIII + 1124 pp.

11929. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Règlements et documents concernant les trois classes. 1896.
Bruxelles, Hayez, 1896. 1 vol. in-8° de VIII + 247 pp.

11930. **Académie** royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Tables des mémoires des membres, des mémoires couronnés et des mémoires des savants étrangers. 1816-1857.
Bruxelles, Hayez, 1858. 1 vol. in-8° de 132 pp.

11931. **Académie** royale des Sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Tables des mémoires des membres, des mémoires couronnés et des mémoires des savants étrangers. 1858-1878.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 vol. in-8° de 59 pp.
(Relié avec Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Tables des mémoires des membres, etc., 1816-1857.)

11932. **Académie** des sciences, belles-lettres et arts de Bordeaux. Table historique et méthodique (1712-1875). — Documents historiques (1711-1713). — Catalogue des manuscrits de l'ancienne Académie (1712-1793).
Bordeaux, Gounouilhou, 1879. 1 vol. in-8° de 386 pp.

11933. **Académie** royale danoise des sciences et des lettres. Rapports sur les mémoires envoyés en réponse à deux des questions mises au concours pour l'année 1883.
Copenhague, Bianco Luno, 1885. 1 broch. in-8° de 12 pp.

11934. **Accessions** to the Library (November 1st, 1893, to October 31st, 1894) of the Royal Scottish Geographical Society. III.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 13 pp.

11935. **Accessions-Katalog** (Lunds Universitets-Biblioteks). Années 1878 à 1883 et 1885.
Lund, 1879-1886. 7 broch. in-8°.

11936. **Account** of the measurement of an arc of longitude between the Royal Observatory at Greenwich and the trigonometrical station of Feagh Main in the island of Valentia.
London, Barclay, 1846. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, 1846.)

11937. **Account** of observations of the transit of Venus, 1874, December 8, made under the authority of the British Government; and of the reduction of the observations. Edited by George-Biddell Airy.
London, 1881. 1 vol. in-4° de VIII + 512 + 21 pp.

11938. **Accusation** (The), condemnation and abjuration of Galileo Galilei, before the Holy Inquisition, at Rome, 1633.
London, Carlile, 1819. 1 broch. in-8° de 15 pp.

11939. **Actes** de la Conférence de Bruxelles, concernant les lois et coutumes de guerre. Protocoles des séances plénières de la Conférence.
Bruxelles, 1874. 1 vol. in-4° de 76 pp.

11940. **Actes** et procès-verbaux des séances tenues par le Conseil de l'Université de Louvain. Tome premier (1432-1443), publié par le chanoine E. Reusens.
Bruxelles, Kiessling, 1903. 1 vol. in-4° de XXII + 525 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

11941. **Address** and regulations of the Astronomical Society of London, established February 8, 1820.
London, 1821. 1 vol. in-8° de 78 pp.

11942. **Addresses** at the complimentary dinner to Dr Benjamin Apthorp Gould.
Lynn, Mass., Nichols, 1885. 1 broch. in-8° de 40 pp.

11943. **Addresses** delivered at the anniversary meetings of the Royal Society, on Thursday Nov. 30, 1831, and Friday Nov. 30, 1832, by His Royal Highness the Duke of Sussex.
London, Taylor, 1833. 1 broch. in-4°.

11944. **Adressbuch** der lebenden Physiker, Mathematiker und Astronomen des In- und Auslandes und der technischen Hilfskräfte. Zweite Auflage.
Leipzig, Barth, 1909. 1 vol. in-8° de IV + 270 pp.

11945. **Adunanze** (Solenni) e distribuzioni di premi del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere.
Milano, Bernardoni, 1864. 1 vol. in-4° de 134 pp.

11946. **Agglomération** bruxelloise. Distribution d'eau. Dérivation des sources de Modave. Projet Paul Van Hoegaerden.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-8° de 32 pp.

11947. **Años** meteorológicos 1905-06, 1906-07.
Montevideo, Dornaleche y Reyes, 1908. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.
(*Observátorio meteorológico del Collegio Pio de Villa Colón.*)

11948. **Años** (Treinta) de observaciones meteorológicas. Exposicion y resumen de las efectuadas en el Observatorio de Madrid desde el 1° de Enero de 1860 al 31 de Diciembre de 1889.
Madrid, 1893. 1 vol. in-plano de XXV + 207 pp.

11949. **Años** (Treinta y cinco) de observaciones meteorológicas. Exposición y resumen de las efectuadas en el Observatorio de Madrid desde el 1° de Enero del 1860 al 31 de Diciembre del 1894.
Madrid, 1897. 1 vol. in-4° de VIII + 77 pp. Pl.

11950. **Album** du développement progressif du réseau des routes, des voies navigables et des chemins de fer de 1830 à 1880.
(*Royaume de Belgique. Ministère des Travaux publics.*)

11951. **Album** de estatística graphica dos caminhos de ferro portuguezes das provincias ultra marinas. 1898.
Lisboa, s. d. 1 vol. in-fol. Pl.
(*Ministerio da Marinha e Ultramar. Direcçao geral do Ultramar.*)

11952. **Almanac** (Nautical). Circular No 19. Local particulars of the total eclipse of the Sun, August 29-30, 1905.
1 broch. in-8° de 12 pp. Cartes.

11953. **Almanach** novo da ritrovare la Luna e li feste mobile con li dadi.
Rome. Antiquus de Montona, M.CCCCC.XV. 1 vol. in-8°.
(Ex-libris du C^te^ Am. de Beauffort.)

11954. **Almanach** (Nautischer), mit sammtlichen Monds Distanzen, ein Auszug zum Gebrauch des Seefahrers, für das Jahr 1851.
Kopenhagen, Urban-Jürgensen, 1850. 1 vol. in-8°.

11955. **Almanak** for Aaret efter Christi Fodsel 1864, med Nautiske Kalender for 1864. Udgiven of det Norske Universitet.
Christiania, Fabritius, s. d. 1 broch. pet. in-8°.

11956. **Añalele** Academiei Romane 1889-1898. Indice alfabetic al cuprinsului volumelor XI-XX din Seria II.
Bucuresci, Göbl, 1900. 1 vol. in-4° de 146 pp.

11957. **Analysis** (Harmonic) of hourly observations of air temperature and pressure at British Observatories.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891. 1 vol. in-4° de x + 92 pp.
(*Meteorological Council.*)

11958. **Anleitung** zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen. Zweite Auflage.
Berlin, Asher, 1904-1905. 2 broch. in-8° de VI + 66 et de 49 pp. Fig. Pl.
(*Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.*)

11959. **Anleitung** für die Aufzeichnungen über Gewitter. Anhang zu der Instruction für die Beobachter an den meteorologischen Stationen im Königreich Bayern. Herausgegeben von der K. Bayerischen Meteorologischen Centralstation.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

11960. **Anleitung** zur Ausführung meteorologischer Beobachtungen an Stationen II. und III. Ordnung.
Wien, 1884. 1 broch. in-8° de 80 pp.
(*K. K. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus.*)

11961. **Anleitung** zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen. Mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Kaiserlichen Marine verfasst von P. Ascherson, A. Bastian, W. Förster, K. Friedel, G. Fritsch, A. Gerstäcker, A. Griesebach, A. Günther, J. Hann, G. Hartlaub, R. Hartmann, H. Kiepert, W. Koner, E. von Martens, A. Meitzen, K. Möbius, G. Neumayer, A. Oppenheim, A. Orth, C. A. F. Peters, F. von Richthofen, G. Schweinfurth, K. von Seebach. H. Steinthal, F. Tietjen, R. Virchow, E. Weiss, H. Wild, und herausgegeben von D^r^ G. Neumayer,
Berlin, Oppenheim, 1870. 1 vol. in-8° de VIII + 696 pp.
Cartes. Pl.

11962. **Anleitung** zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen in Einzel-Abhandlungen. Verfasst von P. Ascherson, A. Bastian, C. Börgen, H. Bolau, O. Drude, G. Fritsch, A. Gärtner, A. Gerstäcker, A. Günther, J. Hann, G. Hartlaub, R. Hartmann, P. Hoffmann, W. Jordan, O. Krümmel, M. Lindemann, Ritter von Lorenz-Liburnau, von Martens, A. Meitzen, K. Möbius, G. Neumayer, A. Orth, F. von Richthofen, H. Schubert, G. Schweinfurth, H. Steinthal, F. Tietjen, R. Virchow, E. Weiss, H. Wild, L. Wittmark und herausgegeben von Dr G. Neumayer. Zweite Auflage in zwei Bänden.
Berlin, Oppenheim, 1888. 2 vol. in-8° de XVI + 655 et de 627 pp. Pl. Fig.
Il y a deux exemplaires.

11963. **Anleitung** für die Meteorologischen Stationen im Grossherzogtum Baden.
Karlsruhe, Braun, 1908. 1 broch. in-8° de 48 pp. Fig.

11964. **Annales** de la Société scientifique de Bruxelles. Table analytique des vingt-cinq premiers volumes, 1877-1901, précédée de l'histoire documentaire de la Société scientifique et de la liste générale de ses membres.
Louvain, 1904. 1 vol. in-8° de 250 pp.

11965 **Annales** des Travaux publics de Belgique. Table des matières. Deuxième série. Tomes I à X (années 1896 à 1905).
Bruxelles, Goemaere, s. d. 1 vol. in-8° de 129 pp.
(*Ministère des Finances et des Travaux publics.*)

11966. **Annuaire** de la République française présenté au Corps législatif par le Bureau des Longitudes, pour l'année VII de l'ère française. Deuxième sextile.
Paris, an VI. 1 broch. pet. in-8° de 77 pp.

11967. **Ans** (Cinquante) de liberté. Tableau du développement intellectuel de la Belgique. Tome I, 1re partie. La vie politique, par le comte Goblet d'Alviella; 2e partie : l'enseignement, par Em. Greyson; 3e partie : l'économie politique, par Julien Schaar. — Tome III. Histoire des beaux-arts en Belgique; peinture, sculpture, gravure et architecture, par Camille Lemonnier; la musique en Belgique et les musiciens belges, par Ad. Samuel. — Tome IV. Histoire des lettres en Belgique, par Ch. Potvin. (1830-1880).
Bruxelles, Weissenbruch, 1880-1882. 3 fasc. et 2 vol. in-8°.

11968. **Apparate** (Erdmagnetische). Illustriertes Preisverzeichnis No 26 der Physikal.-mechan. Institut von Dr M. Th. Edelmann, München.
München, Knorr und Hirch, 1904. 1 broch. in-8° de 21 pp. Fig.

11969. **Apparate** (Wissenschaftliche) auf der Londoner Ausstellung.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°. Fig.

11970. **Apuntes** (Ligeros) sobre el huracan del 20 de Octubre de 1882.
Manila, 1882. 1 broch. in-fol. de 6 pp. Fig.

11971. **Archives** d'Ypres. Documents du XVI^e siècle faisant suite à l'inventaire des chartes, publiés par I.-L.-A. Diegerick.
Bruges, De Zuttere, 1874-1877. 4 vol. in-8°.

11972. **Archivio** meteorologico centrale Italiano nell' I. R. Museo di Fisica e Storia naturale.
Firenze, 1858. 2 vol. in-8°.

11973. **Area** (The Sun'spotted) 1832-1900. A statement of the mean daily area in each synodic rotation of the Sun, based upon data collected at the Solar Physics Observatory, South Kensington.
London, Wyman, 1902. 1 broch. in-4° de 35 pp. Pl.
(*Solar Physics Committee.*)

11974. **Ascensions** droites moyennes des étoiles principales pour l'époque 1845.0 déduites des observations faites à la lunette méridienne de Poulkova dans les années 1842-1853.
St-Pétersbourg, 1869. 1 broch. in-4° de 24 pp.

11975. **Ascensions** droites pour l'époque 1845,0 de 300 étoiles observées occasionnellement à la lunette méridienne de Poulkova dans les années 1842-1853.
St-Pétersbourg, 1871. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Observations de Poulkowa*, III.)

11976. **Aspirations-Psychrometer-Tafeln**. Herausgegeben vom Königlich Preussischen Meteorologischen Institut.
Braunschweig, Vieweg, 1908. 1 vol. in-4° de 87 pp.

11977. **Assemblea** (Seconda) generale della Società meteorologica italiana in Firenze dal di 8 al di 14 Settembre 1885.
S l. n. d. 1 broch. in-fol.

11978. **Association** internationale Africaine. Croquis de l'itinéraire suivi de la côte à l'Ouniamouezi par M. Cambier, chef de la 1^re expédition.
1 carte in-plano.

11979. **Association** internationale pour réprimer la traite et ouvrir l'Afrique centrale. Comité national belge.
S. l. n. d. 1 broch. gr. in-8° de 11 pp.

11980. **Asteroids** for the year 1865. A supplement to the American Ephemeris for 1866.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 15 + 37 pp.

11981. **Astronomica** veterum scripta Isagogica graeca et latina.
Sanctanderiae, CIↃ.ↃLXXXIX. 1 vol. pet. in-8°. Fig.

11982. **Astronomie** (Die) und die Astronomen seit dem Jahre 1845. Im Lichte und Schatten unserer Zeit betrachtet von einem Astronomen.
Leipzig, Engelmann, 1854. 1 broch. in-8° de VIII + 84 pp.

11983. **Astronomie** enseignée en 22 leçons. Traduit de l'anglais sur la treizième édition par M. C. [J. Coulier]. 4e édition.
Paris, Audin, 1826. 1 vol. in-12 de 504 pp. Pl.

11984. **Astronomo** (All') G. V. Schiaparelli. Omaggio. 30 Giugno 1860-30 Giugno 1900.
Milano, Bassani, 1900. 1 broch. in-4° de 87 pp. Portr. Pl.
Pp. 37-78, bibliographie des travaux scientifiques de G. V. Schiaparelli.

11985. **Astronomy** for amateurs. A practical manual of telescopic research in all latitudes adapted to the powers of moderate Instruments. Edited by John A. Westwood Oliver, under the assistance of T. W. Backhouse, S. W. Burnham, etc.
London, Longmans, 1888. 1 vol. in-8° de VII + 316 pp. Fig.

11986. **Atlante** di carte celesti continenti le 634 stelle principali visibili alla latitudine boreale di 45° proiettate stereograficamente sull' orizzonte di due in due ore siderali coi circoli e paralleli di declinazione di 10 in 10 gradi e catalogo delle posizioni medie di dette stelle per l'anno 1880.
(*Reale Accademia delle Scienze di Torino. Regio Osservatorio.*)

11987. **Atlas** annexé aux Annales de l'Observatoire de Nice, publiées sous les auspices du Bureau des Longitudes. Tome I et tome III.
Paris, Gauthier-Villars, 1899-1890. 2 vol. in-plano.
(*Fondation B. Bischoffsheim.*)

11988. **Atlas** climatologique de l'empire de Russie, publié par l'Observatoire physique central Nicolas à l'occasion du cinquantième anniversaire de sa fondation, 1849-1899.
St-Pétersbourg, 1900. 1 vol. in-fol. Cartes.

11989. **Atlas** du Cosmos, contenant les cartes astronomiques, physiques, thermiques, magnétiques, géologiques, relatives aux œuvres de A. de Humboldt et F. Arago, publié sous la direction de J.-A. Barral.
Paris, Gide, 1861-1867. 22 fasc. in-fol.

11990. **Atlas** de météorologie maritime publié à l'occasion de l'exposition maritime internationale du Havre.
Paris, Gauthier-Villars, 1887. 1 vol. in-4° de VI + 35 pp. Cartes. Pl.
(*Bureau central météorologique de France.*)

11991. **Atlas** météorologique de l'Observatoire de Paris. Années 1866 à 1875 inclus.
Paris, Chauvin et Gauthier-Villars, 1867-1877. 4 vol. in-4°.

11992. **Atlas** météorologique annuel de l'Observatoire de Paris pour les années 1869 à 1871 réunies.
Paris, Gauthier-Villars, 1872. 1 vol. in-4°. Cartes.

11993. **Atlas** météorologique de l'Observatoire de Paris. Année VIII (1876). Texte.
Paris, Chauvin et Gauthier-Villars, 1877. 1 vol. in-plano.

11994. **Atlas** météorologique. Observations faites à Paris de 1887 à 1891, à Montsouris et de 1892 à 1898, à la Tour St-Jacques. Pression barométrique, température de l'air, humidité, nébulosité, direction et vitesse du vent, pluie et évaporation, état du ciel.
Paris, 1902. 1 vol. in-4°.
(*Ville de Paris. Observatoire municipal.*)

11995. **Atlas** des mouvements généraux de l'atmosphère. Année 1864. Juin-décembre. — Année 1865 (janvier, février, mars). Rédigé par l'Observatoire impérial de Paris sur les documents fournis par les observatoires et les marines de la France et de l'étranger.
Paris, Chauvin, 1868-1869. 2 vol. in-plano. Pl.

11996. **Atlas** des orages de l'année 1865 rédigé par l'Observatoire impérial de Paris.
Paris, Chauvin, 1866. 1 vol. in-fol.

11997. **Atlas** samengesteld uit de Meteorologische Waarnemingen, van het schoonerschip « Willem Barents », in de jaren 1878-84. Uitgegeven door de Afdeeling « Zeevaart » van het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Van Druten, 1886. 1 vol. in-plano.

11998. **Atlas** (Meteorological) of the British Isles.
London, Potter, 1883. 1 vol in-4° de 10 pp. + 39 pl.
(*Meteorological Council.*)

11999. **Atlas** (Nouvel) de Belgique à l'usage des écoles et des familles d'après les travaux de l'Institut cartographique militaire.
Bruxelles, Lebègue, s. d. 1 atlas in-4°.

12000. **Atlas** (The Royal Geographical Society's) of Scotland. Prepared under the direction of J. G. Bartholomew and edited by John Bartholomew, Archibald Geikie, J. Geikie and Alex. Buchan.
Edinburgh, 1895. 1 vol. in-fol. de 62 pl. et cartes.

12001. **Atmosphère** (L'). Recueil de documents météorologiques publié par les soins de l'Observatoire de la Tour Saint-Jacques à Paris.
Paris, Klincksieck, 1893. 1 vol. in-8°.

12002. **Atti** della R. Accademia delle Scienze di Torino. Indici generali dei volumi XXXI-XL.
Torino, Clausen, 1905. 1 vol. in-8° de 149 pp.

12003. **Atti** della terza assemblea generale della Societa meteorologica Italiana tenuta a Venezia dal 14 al 22 Settembre 1888.
Torino, 1890. 1 vol. in-8° de 148 pp.

12004. **Atti** del IV. Congresso meteorologico italiano promosso dalla Società meteorologica Italiana tenuto a Torino dal 12 al 15 Settembre 1898.
Torino, 1899. 1 vol. in-8° de 168 pp.

12005. **Atti** del IV. Congresso internazionale dei Matematici (Roma, 6-11 Aprile 1908). Pubblicati per cura da G. Castelnuovo.
Roma, Salviucci, 1909. 3 vol. in-8°.

12006. **Atti** della prima riunione meteorologica italiana.
Torino, 1881. 1 vol. in-8° de 185 pp.
(*Associazione meteorologica Italiana.*)

12007. **Aurora** boreale.
Milano, 1839. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Gazzetta privilegiata di Milano*, 1839.)

12008. **Ausführungen** zur Begründung des Vorschlages der Deutschen Seewarte hinsichtlich der für die Aufgaben des praktischen Wetterdienstes zu vereinbarenden einheitlichen Methode der Reduktion der Barometerstände auf das Meeresniveau.
Hamburg, s. d. (1905). 1 broch. in-fol. de 8 pp.
(*Deutsche Seewarte.*)
Autographié.

12009. **Ausstellung** (Internationale) für Electricität. Paris, 1881. Special-Katalog für Deutschland.
Berlin, 1881. 1 broch. in-8° de 60 pp.

B

12010. **Bahnen** (Die) des Merkur, des Venus, der Erde und des Mars.
Dresden, Rittner, s. d. 1 feuille in-plano.

12011. **Banco** de la Nacion Argentina. Rapport du Conseil d'administration et bilan général. Exercice 1908.
Buenos Aires, Kraft, 1909. 1 broch. in-4° de 31 pp. Pl.

12012. **Baro-cyclono-meter** (The).
Manila, 1898. 1 broch. in-8° de 8 pp. Fig. Pl.

12013. **Barometer.**
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 27 pp.

12014. **Barometer** (The aneroïd) : its construction and use. Second edition. (By G. W. Plympton).
New-York, Van Nostrand, 1881. 1 vol. pet. in-8° de 126 pp. Fig.
(*Van Nostrand's Science Series n° 35.*)

12015. **Barometer Manual** (A) for the use of seamen.
London, Potter, 1884. 1 broch. in-8° de 41 pp. Carte.
(*Meteorological Council.*)

12016. **Barometerstanden** en winden in de Golf van Aden en den Indischen Oceaan bij Kaap Guardafui. Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Van Druten, 1889. 1 vol. in-plano. Pl.

12017. **Base** géodésique mesurée en juillet 1850, aux environs de Bruxelles, sur le plateau de Linthout, à l'aide de l'appareil de règles de l'État-major général prussien, par MM. les officiers d'État-major attachés au Dépôt de la Guerre. — Triangulation qui relie cette longueur à l'Observatoire royal de Bruxelles (1851).
S. l., 1851. 1 cah. in-fol.
(Autographié.)

12018. **Bastars** (Li) de Buillon (faisant suite au roman de *Baudouin de Sebourg*). Poème du XIV^e^ siècle, publié pour la première fois d'après un manuscrit unique de la Bibliothèque nationale de Paris, par Aug. Scheler.
Bruxelles, Closson, 1877. 1 vol. in-8° de XXXIII + 340 pp.
(*Collection des Lettres françaises.*)

12019. **Beilage** zu C. v. Littrow's Kalender 1861.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 54 pp.

12020. **Beilage** zu Littrow's Kalender. 1851, 1867, 1869 und 1870.
S. l. n. d. 4 broch. in-8°.

12021. **Beiträge** zur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus. Von R***.
Breslau, Priebatsch, 1872. 1 vol. in-8° de IV + 212 pp.

12022. **Beiträge** zur Hydrographie Österreichs. Herausgegeben vom K. K. hydrographischen Central-Bureau. Beilage zum 1. Heft : Flächenverzeichnis zur Uebersichtskarte der hydrographisch ergänzten Österreichischen Flussgebiete.
Wien, Braumüller, 1896. 1 broch. gr. in-4° de X + 68 pp.

12023. **Belgique** (La) actuelle au point de vue commercial, colonial et militaire. Programme de politique nationale.
Bruxelles, Muquardt, 1889. 1 vol. in-8° de 99 pp.

12024. **Beobachtungen** (Die) ueber die Entwickelung der Pflanzen in Mecklenburg in den Jahren 1860 bis 1863.
Schwerin, Bärensprung, 1866. 1 broch. in-8° de 68 pp.
(*Beiträge zur Statistik Mecklenburgs vom Grossherzoglichen Statistischen Bureau, Schwerin,* IV. Bd.)

12025. **Beobachtungen** (Die) über die Pflanzen in Mecklenburg in den Jahren 1864 bis 1866.
Schwerin, Bärensprung, 1869. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Beiträge zur Statistik Mecklenburgs.*)

12026. **Beobachtungen** der Russischen Polarstation an der Lenamündung. I. Theil. Astronomische und magnetische Beobachtungen 1882-1884, bearbeitet von F. Fuss, F. Müller und N Jürgens. Herausgegeben unter Redaction von Dr A. v. Tillo. — II. Theil. Meteorologische Beobachtungen, bearbeitet von A. Eigner.
S. l., 1895-1886. 2 vol. in-4°. Portr. Pl.
(*Expedition der Kaiserl. Russischen Geographischen Gesellschaft.*)
Titre et texte en russe et en allemand.

12027. **Beobachtungen** der Russischen Polarstation of Nowaja Semlja. I. Theil. Magnetische Beobachtungen, bearbeitet von K. Andrejeff. — II. Theil. Meteorologische Beobachtungen, bearbeitet von K. Andrejeff. Herausgegeben unter Redaktion von R. Lenz.
S. l., 1891-1886. 2 vol. in-4°. Portr. Pl.
(*Expedition der Kaiserl. Russischen Geographischen Gesellschaft*)
Titre et texte en russe et en allemand.

12028. **Beobachtungen** von Sternbedeckungen während der totalen Mondfinsterniss am 27. Dec. 1898.
St. Petersburg, 1900. 1 broch. in-8° de II + 44 pp.

12029. **Beobachtungen** (Meteorologische und phänologische) in Giessen.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.

12030. **Beobachtungen** (Meteorologische) in Lemberg. Marz 1871 bis Juli 1872.
Tableaux in-plano.

12031. **Beobachtungen** (Meteorologische) an der Königlichen Universitäts-Sternwarte zu Christiania 1837-1863.
Christiania, Jensen, 1865. 1 vol. in-plano de VIII + 710 pp.

12032. **Beobachtungen** (Wissenschaftliche) auf Reisen. Hefte I und II. Herausgegeben vom Verein für Erdkunde zu Leipzig
Leipzig, Duncker und Humblot, 1883. 2 broch. in-8°.
(*Mitteilungen des Vereins für Erdkunde*, 1882.)

12033. **Bericht** des Akademisch-astronomischen Vereins zu Berlin. Sommer 1886-1887.
Berlin, 1887. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12034. **Bericht** über die zweite Astronomen-Versammlung zu Heidelberg vom 27. bis 29. August 1863.
Leipzig, Engelmann, 1864. 1 broch. in-4° de 11 pp.

12035. **Bericht** über die Ergebnisse der Beobachtungen an den Regenstationen des Liv.-Est.-Kurländischen Netzes für das Jahr 1903-1905.
S. l. n. d. (Dorpat, 1908). 1 broch. in-8° de 89 pp.

12036. **Bericht** der Internationalen Meteorologischen Comité's und der Internationalen Commission für Wolkenforschung. Versammlung zu Upsala, 1894.
Berlin, Asher, 1895. 1 broch. in-8° de 45 pp.
(*Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.*)

12037. **Bericht** über die Internationale meteorologische Directorenkonferenz in Innsbruck, September 1905.
Wien, Braumüller, 1906. 1 vol. in-8° de IV + 154 pp.
(*K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.*)

12038. **Bericht** über die Internationale Meteorologische Conferenz zu Paris. 1896.
Berlin, Asher, 1899. 1 vol. in-8° de 95 pp.
(*Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.*)

12039. **Bericht** über die « Geschichte des Fixsternhimmels ».
1 broch. in-8° de 3 pp.
(*Sitzungsberichte der Kgl. Preussisch. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.* 1902.)

12040. **Bericht** über die Haidinger-Feier am 5. Februar 1865.
Wien, Braumüller, 1865. 1 broch. in-4° de 45 pp. Portr.

12041. **Bericht** des Internationalen Meteorologischen Komitees. Versammlung zu St. Petersburg, 1899.
Berlin, Asher, 1903. 1 broch. in-8° de 94 pp.
(*Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.*)

12042. **Bericht** des Internationalen Meteorologischen Komitees. Versammlungen zu Paris 1900 und zu Southport 1903.
Berlin, Asher, 1905. 1 broch. in-8° de 80 pp.
(*Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.*)

12043. **Bericht** über die Versammlung der Internationalen Meteorologischen Komitees, Paris 1907.
Berlin, Behrend, 1908. 1 broch. in-8° de 75 pp.
(*Veröffentlichungen des Kgl. Preussischen Meteorologischen Instituts.* Nr 191.)

12044. **Bericht** über eine Konferenz in Hamburg zur Besprechung einiger Punkte, welche auf den Betrieb und die Einrichtung des Witterungs- und Signaldienstes in Nordwest-Europa Bezug haben. Abgehalten am 11, 12, 13. und 14. Dezember 1875.
Hamburg, 1879. 1 broch. in-8° de 20 pp.

12045. **Bericht** über die Saecularfeier der Erinnerung an das vor 300 Jahren erfolgte Ableben des Reformators der beobachtenden Astronomie Tycho Brahe, welche die Königlich Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften am 24. October 1901 veranstaltet hat.
Prag, 1902. 1 broch. in-8° de 30 pp. Portr.

12046. **Bericht** der Special-Kommission über die Punkte 5^A und 5^B des Programms der im Jahre 1876 in Brüssel vereinigten permanenten Commission der europäischen Gradmessung.
Berlin, Stankiewicz, 1877. 1 broch. in-4° de 33 pp.

12047. **Bericht** über die Verhandlungen der fünften allgemeinen Conferenz der Europäischen Gradmessung abgehalten in Stuttgart vom 27. September bis 2. October 1877.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 162 pp.

12048. **Bericht** über die Verhandlungen und die Ergebnisse der internationalen Polar-Konferenz abgehalten in Hamburg in den Tagen vom 1. bis 5. October 1879.
Hamburg, Hammerich und Lesser, 1880. 1 broch. in-4° de 13 pp.
(Titre et texte en français.)

12049. **Bericht** über die Verhandlungen und Ergebnisse der 3. internationalen Polar-Konferenz, abgehalten in St. Petersbourg, in den Tagen vom 1. bis 6. August 1881.
St-Petersburg, 1881. 1 broch. in-4° de 14 pp.
(Titre et texte en français.)
Il y a deux exemplaires.

12050. **Bericht** über die Verhandlungen der Meteorologen-Versammlung zu Leipzig. Protokolle und Beilagen.
Wien, Gerold, 1872. 1 broch. in-8° de 31 + XXXIX pp.

12051. **Bericht** über die Verhandlungen des internationalen Meteorologen-Congresses zu Wien. 2-16 September 1873. Protokolle und Beilagen.
Wien, 1873. 1 vol. in-8° de VI + 114 pp.

12052. **Bericht** über die astronomische Zusammenkunft in Dresden am 20. und 21. August 1861.
Berlin, Guthschmidt, 1861. 1 broch. in-8° de 16 pp.

12053. **Bericht** (XIV. Vorläufiger) über die Resultate der vom Dr G. A. Erman auf seiner gegenwärtigen Reise durch Russland, in Bezug auf den Erdmagnetismus angestellten Beobachtungen.
(Relié avec Hachette. Expériences sur le mouvement, etc.)

12054. **Berichte** des Vorstandes der Schlesvig-Holstein-Lauenburgischen Gesellschaft für die Sammlung und Erhaltung vaterländischer Alterthümer 1869-71.
Kiel, v. Maack, 1872. 1 broch. in-4° de 16 pp.

12055. **Bestehn** (Zum 50.-jährigen) der Nicolaï-Hauptsternwarte. Beschreibung des 30.-zölligen Refractors und des Astrophysikalischen Laboratoriums.
St-Pétersbourg, 1889. 1 vol. in-4° de 133 pp. Pl.
Pp. 122-133, liste des travaux scientifiques publiés par les astronomes de Pulkowa, de 1864 à 1889.

12056. **Bibliographia** Universalis. Publication coopérative de l'Institut international de bibliographie. *Bibliographia bibliographica universalis.* Répertoire quinquennal des travaux de bibliographie publié sous la direction de H. La Fontaine.
Bruxelles, 1906. 1 vol. in-8° de XII + 107 pp.
Pp. 1 à 100 imprimées au recto seulement.

12057. **Bibliographie** académique de l'Université catholique de Louvain.
Louvain, Peeters, 1880. 1 vol. in-8° de 311 pp.

12058 **Bibliographie** de Belgique. Tables abrégées de la classification bibliographique décimale.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-8° de 46 pp.

12059. **Bibliographie** nationale. Dictionnaire des écrivains belges et catalogue de leurs publications. 1830-1880. Tomes I (A-D), II (E-M), III (N-U), IV (V-Z).
Bruxelles, Weissenbruch, 1886-1910. 4 vol. in-8°.

12060. **Bibliographie** (Vlaemsche) of lijst der nederduitsche boeken, van 1830 tot 1855 in Belgie uitgegeven.
Gent, Vanderhaeghen, 1857. 1 vol. in-8° de XIV + 230 pp.
(*Uitgaven van het Willems-Fonds.* N° 26.)

12061. **Bibliography** of pendulums in connection with the figure of the Earth. (By J. Herschel).
Calcutta, 1879. 1 broch. in-4° de 21 pp.
(*Accounts of the operations of the Great Trigonometrical Survey of India.* V. Appendix.)

12062. **Bibliography** (The Signal Service) of Meteorology.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12063. **Bibliotheca** continens libros selectos in omni genere disciplinarum, praecipue vero mathematicarum, graeco, latino, arabico, gallo-francico, anglico, germanico et belgico sermone conscriptos.
Bruxellis, Wahlen, M.DCCC.XXVII. 1 broch. in-8° de 69 pp.

12064. **Bibliotheca** Erasmiana. Répertoire des œuvres d'Érasme. 1re et 2e séries. Publié par la direction de la Bibliothèque de l'Université de l'État à Gand.
Gand, 1893. 2 vol. in-4° de 186 et de 68 + 66 pp.

12065. **Bibliotheca** Hulthemiana, ou catalogue méthodique de la riche et précieuse collection de livres et des manuscrits délaissés par Ch. Van Hulthem (rédigé par A. Voisin).
Gand, Poelman, 1836. 6 vol. in-8° de 501, de 530, de 622, de 540, de 435 et de 2 + LVI + 323 pp.

12066. **Bibliothek** des Königlichen Ungarischen Meteorologischen und Magnetischen Observatoriums zu 'O 'Gyalla. Liste des Zuwachses 1903 (1. Supplement zum Namen- und Sachregister).
Budapest, 1904. 1 broch. in-8° de 43 pp.

12067. **Bibliothèque** de M. le baron de Stassart, léguée à l'Académie royale de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1863. 1 vol. in-8° de XIV + 1336 pp.

12068. **Bibliothèque** royale de Belgique. Liste des ouvrages imprimés acquis en 1905, 1906, 1907, 1908, 1909.
Renaix, Leherte. } s. d. 5 vol. in-8°.
Bruxelles, Lamertin. }

12069. **Bibliothèque** royale. Section des périodiques. Catalogue des ouvrages périodiques mis à la disposition des lecteurs dans la salle de travail.
Bruxelles, Manceaux, 1882. 1 broch. in-8° de 34 pp.

12070. **Bibliothèque** de l'Université libre de Bruxelles. Premier, second et troisième catalogues.
Bruxelles, Thiry, Combe, 1869-1873-1875. 3 vol. in-8° de 416, de 364 et de 472 pp.

12071. **Bibliothèque** de l'Université de Liége. Catalogue des manuscrits.
Liége, Vaillant-Carmanne, 1875. 1 vol. in-8° de 588 pp. Pl.

12072. **Bidrag** till Kännedom af Finlands Natur och Folk, utgifen af Finska Vetenskaps-Societeten. Tjugondesjunde Häftet. Täydellinen Kalevalan Sanasto.
Helsingfors, 1878. 1 vol. in-8° de 145 pp.

12073. **Bijvoegsel**, behoorende bij de weêr-voorspellende Tafel voor 1806.
Amsterdam, Saakes, 1806. 1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.

12074. **Bilder-Atlas** (Astronomischer).
S. l. n. d. 1 atlas in 4°.

12075. **Biographie** de L.-A.-J. Quetelet.
(*L'Électricité* du 5 septembre 1880.)

12076. **Biographie** universelle ancienne et moderne, ou histoire, par ordre alphabétique, de la vie publique et privée de tous les hommes remarquables par leurs écrits, leurs actions, leurs talents, leurs vertus ou leurs crimes. Nouvelle édition, publiée sous la direction de Michaud et rédigée par une Société de gens de lettres et de savants.
Paris, Thoisnier-Desplaces, 1843-s. d. 45 vol. in-4°.

12077. **Biographie** universelle ancienne et moderne, ou dictionnaire de tous les hommes remarquables pas leurs écrits, leurs actions, leurs talents, leurs vertus ou leurs crimes, depuis le commencement du monde jusqu'à ce jour. Nouvelle édition, revue et augmentée d'articles omis, nouveaux et de célébrités belges, par une Société de gens de lettres et de savants.
Bruxelles, Ode, 1843-1847. 10 vol. in-4°.

12078. **Biographie** (Nouvelle) générale depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours, avec les renseignements bibliographiques et l'indication des sources à consulter. Publiée sous la direction du Dr Hoefer.
Paris, Firmin Didot, M.DCCC.LVII-LXVI. 46 vol. in-8°.

12079. **Blitzschläge** (Ueber) in Deutschland während die Jahre 1876 bis 1891.
Merseburg, 1892. 1 broch. in-4° de 32 pp. Pl. Cartes.

12080. **Boeck** (Een nieu constich) inde geometrie ende astronomie. Uyt de latijnsche en de Hoochduytsche bij een vergadert door S. D. V. B.
Rees, M.VI.VIII (*sic*). 1 vol. in-fol. Fig.

12081. **Bok-Katalog** (Svensk) för Åren 1866-1875.
Stockholm, Samson og Wallin, s. d. 1 vol. in-8° de II + 331 pp.

12082. **Boletim** da Sociedade de Geographia de Lisboa. Numero commemorativa do 25ª anniversario da Sociedade. Abril de 1901.
Lisboa, 1901. 1 broch. in-8° de 81 pp.

12083. **Brésil** (Le) en 1889. Publié avec la collaboration de nombreux écrivains du Brésil, sous la direction de F.-J. de Santa-Anna-Nery.
Paris, Delagrave, 1889. 1 vol. in-8° de XX + 700 pp. Carte.

12084. **Brieven**, betreffende het bestuur der koloniën, en bevattende eene beoordeeling van een werkje, over dat onderwerp uitgegeven, getiteld : Java. Waarbij gevoegd zijn eenige belangrijke authentieke stukken, welke een nieuw licht verspreiden over het vorig bestuur aldaar van den Gouverneur-generaal H. W. Daendels. [Bij Van Polanen.]
Amsterdam, Van der Hey, 1816. 1 vol. in-8° de X + 264 pp.

12085. **Bulletin** de l'Académie royale de Médecine de Belgique. Tables alphabétiques des matières et des auteurs des tomes I à XX de la troisième série (1867-1886).
Bruxelles, Hayez, 1897. 1 vol. in-8° de 196 pp.

12086. **Bureau** central météorologique de France. Instructions météorologiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 broch. in-8° de 80 pp. Fig.

C

12087. **Calendrier** général de la Flandre, du Brabant et des conquêtes du Roi.
Lille, Panckoucke, M.DCC.XLVIII. 1 vol. in-12 de XVI + 260 pp.

12088. **Calendriers.** Éphémérides. Temps officiel. Cours des planètes. Éclipses. Marées. Années 1905 et 1906.
Bruxelles, Hayez, 1904-05. 2 broch. in-8°.
(*Annuaire astronomique de l'Observatoire royal de Belgique.* 1905-1906.)

12089. **California** (The) Earthquake of April 18, 1906. Report of the State Earthquake investigation Commission.
Washington, D. C., 1908. 2 vol. in-4° de XVIII + 254 et 196 pp. Pl.
(*Carnegie Institution of Washington. Publication n° 87.*)

12090. **Cancels** for the introduction to the reductions of the Greenwich Lunar Observations.
S. l. n. d. 1 fasc. in-4°.

12091. **Carta** dei posti semoforici del Regno d'Italia.
Firenze, 1877. 1 feuille in-plano.

12092. **Carta** delle principali stazione meteoro-telegrafiche d'Europa.
Firenze, s. d. 1 feuille imprimée.
(*Servizio meteorologico della Marina.*)

12093. **Carte** de la Belgique au $^1/_{160\,000}$.
(*Institut cartographique militaire.*)
Manque la carte du littoral.
Il y a un deuxième exemplaire complet.

12094. **Carte** des chemins de fer français, dressée au Ministère des Travaux publics.
Paris, Delagrave, 1903. 2 feuilles in-plano.

12095. **Carte** du Congo belge, physique et politique. Échelle : $^1/_{4\,000\,000}$. Édition 1910.
(*Ministère des Colonies de Belgique.*)
Il y a trois exemplaires.

12096. **Carte** des déclinaisons et inclinaisons de l'aiguille aimantée rédigée d'après la table des observations magnétiques faites par les voyageurs depuis l'année 1775.
S. l. n. d. 7 feuilles in-plano.

12097. **Carte** démonstrative des déterminations astronomiques de latitude et d'azimuth. Échelle : $^1/_{10\,000\,000}$.
Florence, 1881. 4 feuilles in-plano.
(*Institut cartographique militaire.*)

12098. **Carte** démonstrative des déterminations télégraphiques de différences de longitudes. Échelle : $^1/_{10\,000\,000}$.
Florence, 1881. 1 carte in-plano.

12099. **Carte** de l'éclipse totale de Soleil des 29 et 30 août 1905. Lieux des points d'où l'on peut en observer les phases. Carte dressée sous la direction du Bureau des Longitudes.
Paris, Gauthier-Villars, 1905. 1 fasc. in-8°.
Il y a quatre exemplaires.

12100. **Carte** de l'Extrême-Orient pour suivre le code des signaux de l'Observatoire de Zi-Ka-Wei.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

12101. **Carte** figurative, par trafic intérieur et mixte, international et de transit de la circulation des voyageurs sur les lignes de l'État belge, pendant l'année 1880.
1 carte in-plano.
(*Ministère des Travaux publics de Belgique.*)

12102. **Carte** figurative du mouvement des transports sur les voies navigables de la Belgique en 1880.
1 feuille in-plano.
(*Ministère des Travaux publics. Direction des travaux hydrauliques.*)

12103. **Carte** géodésique de l'Allemagne. Planches X, XI, XV, XVI, XX. Carte incomplète.
S. l. n. d. Feuilles in-plano.
(*Institut géodésique de Berlin.*)

12104. **Carte** politique de l'État indépendant du Congo. Échelle : $^1/_{4\,000\,000}$.
Bruxelles, 1905. 1 carte in-plano.

12105. **Carte** topografiche, idrografiche e geologiche annesse alla *Monografia statistica della Citta di Roma e Campagna Romana.*
S. l., 1878. 1 vol. de planches in-fol.
(*Ministero dell' Interno.*)

12106. **Carte** d'Ypres. Échelle : $^1/_{40\,000}$.
1 feuille in-plano.
(*Institut cartographique militaire de Belgique.*)

12107. **Carteggio** inedito di Ticone Brahe, Giovanni Keplero e di altri celebri astronomi e matematici dei secoli XVI e XVII. Pubblicato ed illustrato da Antonio Favaro.
Bologna, Zanichelli, 1886. 1 vol. in-8° de XVI + 522 pp. Portr.

12108. **Cartes** des environs de Bruxelles.
S. l. n. d. Feuilles in-plano.

12109. **Cartes** des neuf provinces de la Belgique.
9 feuilles in-plano.
(*Institut national de Géographie, Bruxelles.*)

12110. **Cartes** (Treize) topographiques relatives à l'Empire allemand.
S. l. n. d. 13 feuilles in-plano.

12111. **Cartulaire** de l'abbaye d'Orval, depuis l'origine de ce monastère jusqu'à l'année 1365 inclusivement, époque de la réunion du comté de Chiny au duché de Luxembourg. Publié par le P. Hippolyte Goffinet, S. J.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 vol. in-4° de XXXIII + 800 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12112. **Cartulaire** de l'abbaye de Saint-Trond, publié par Ch. Piot.
Bruxelles, Hayez, 1870-1874. 2 vol. in-4° de 680 et de XCIX + 668 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12113. **Cartulaire** de l'abbaye du Val-Benoît, publié par J. Cuvelier.
Bruxelles, Kiessling, 1906. 1 vol. in-4° de L + 932 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12114. **Cartulaire** de la commune d'Andenne. Recueilli et annoté par Léon Lahaye.
Namur, Wesmael-Charlier, 1895-1896. 2 vol. in-8° de CXC + 315 pp.
(*Documents inédits pour servir à l'histoire de la province de Namur.*)

12115. **Cartulaire** de la commune de Bouvignes, recueilli et annoté par Jules Borgnet.
Namur, Wesmael-Charlier, 1862. 2 vol. in-8° de LXXII + 336 et de 394 pp.

12116. **Cartulaire** de la commune de Ciney, recueilli et annoté par Jules Borgnet.
Namur, Wesmael-Charlier, 1869. 1 vol. in-8° de CXXVIII + 322 pp.
(*Documents relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12117. **Cartulaire** de la commune de Couvin, recueilli et annoté par Stanislas Bormans.
Namur, Wesmael-Charlier, 1875. 1 vol. in-8° de CXXVIII + 322 pp.
(*Documents relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12118. **Cartulaire** de la commune de Dinant, recueilli et annoté par Stanislas Bormans, Léon Lahaye, D.-D. Brouwers. Tomes I, 2e livraison, II, III, IV, V, VI, VII et VIII.
Namur, Wesmael-Charlier, 1880-1908 8 vol. in-8°.
(*Documents relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12119. **Cartulaire** de la commune de Fosses, recueilli et annoté par Jules Borgnet.
Namur, Wesmael, 1867. 1 vol. in-8° de LXIV + 361 pp.
(*Documents relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12120. **Cartulaire** de la commune de Namur, recueilli et annoté par J. Borgnet et S. Bormans.
Namur, Wesmael-Charlier, 1871-1876. 3 vol. in-8°.
(*Documents relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12121. **Cartulaire** de la commune de Walcourt, recueilli et annoté par Léon Lahaye.
Namur, Wesmael-Charlier, 1888. 1 vol. in-8° de CXXXVI + 318 pp.
(*Documents inédits pour servir à l'histoire de la province de Namur.*)

12122. **Cartulaire** des petites communes. Analyses des pièces, publiées par Stanislas Bormans.
Namur, Wesmael-Charlier, 1878. 1 vol. in-8° de 136 pp.
(*Documents inédits relatifs à l'histoire de la province de Namur.*)

12123. **Cartulaire** des comtes de Hainaut, de l'avènement de Guillaume II à la mort de Jacqueline de Bavière. Publié par Léopold Devillers.
Bruxelles, Hayez, 1881-1896. 7 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12124. **Cartulaire** de l'église collégiale de Saint-Seurin de Bordeaux. Publié avec introduction par Jean-Auguste Brutails.
Bordeaux, Gounouilhou, 1897. 1 vol. in-8° de CXVI + 444 pp.
(*Académie nationale des Sciences de Bordeaux.*)

12125. **Cartulaire** de l'église Saint-Lambert de Liége, publié par S. Bormans et E. Schoolmeesters.
Bruxelles, Hayez, 1893-1900. 4 vol. in-4°
(*Commission royale d'Histoire.*)

12126. **Catálogo** de la Biblioteca del Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando, en 31 de Diciembre de 1888.
San Fernando, Gay, 1889. 1 vol. in-8° de VIII + 360 pp.

12127. **Catalogo** della insigne Biblioteca appartenuta alla chiara Memoria del Principe D. Baldassare Boncompagni.
Roma, Cecchini, 1895-1896. 2 vol. in-8° de 511 et de 809 pp.

12128. **Catalogo** degli stromenti astronomici e geodetici che si fabbricano nell' Officina meccanica dell' I. R. Istituto Politennico di Vienna.
Vienna, 1846. 1 broch. in-4° de 4 pp.

12129. **Catalogo** de los temblores (macroseismos) sentidos en la Republica Mexicana durante los años de 1904 a 1908.
Mexico, 1909. 1 broch. in-8° de 78 pp.
(*Parergones del' Instituto geologico de Mexico.* II.)

12130. **Catalogo** astrofotografico 1900.0. Zona di Catania fra le declinazioni +46° e +55°. Vol. V, parte 1ª. Declinazione +50° a +52° ascensione retta 0ʰ a 3ʰ. Volume VII, parte 1ª. Declinazione +52° a +54°, ascensione retta 0ʰ a 3ʰ.
Catania, Giannotta, 1907-1910. 2 vol. gr. in-8° de XXXVI + 143 et de VIII + 181 pp. Pl.
(*R. Osservatorio di Catania.*)

12131. **Catalogo** fotografico stellare. Zona Vaticana (da +55° a +65° di declinazione). Coordinate rettilinee e costanti di correzione. Volume I (Zone +60°, +61° e +62°).
Roma, 1903. 1 vol. in-4° de XXXII + 304 pp. Pl.
(*Specola Vaticana.*)

12132. **Catalogue** de la Bibliothèque communale de la Ville d'Arlon.
Arlon, Poncin, 1875. 1 vol. in-8° de 159 + II pp.

12133. **Catalogue** de la Bibliothèque de l'Académie royale de Médecine de Belgique, par ordre alphabétique et par ordre de matières.
Bruxelles, Manceaux, 1867. 1 vol. in-8° de 434 pp.

12134. **Catalogue** de la Bibliothèque de l'Académie royale de Médecine de Belgique par ordre alphabétique et par ordre de matières, avec table alphabétique 1° des noms d'auteurs; 2° des ouvrages anonymes. Premier, deuxième et troisième suppléments.
Bruxelles, Manceaux, Hayez, 1876-1882-1891. 2 vol. in-8° de 170 et de 213 pp.

12135. **Catalogue** de la Bibliothèque de l'Académie royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles. Première partie. Sociétés savantes.
Bruxelles, Hayez, 1842. 1 broch. in-8° de 66 pp.

12136. **Catalogue** des livres de la Bibliothèque de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1850. 1 vol. in-8° de II + 228 pp.

12137. **Catalogue** des livres de la Bibliothèque de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1881-1883-1887 et 1890. 4 vol. in-8° de 316 et de CCLXXIV + 1336 pp.

12138. **Catalogue** de la Bibliothèque de la Commission centrale de Statistique. Tomes I à VI.
Bruxelles, Hayez, 1902-1910. 6 vol. in-8°.
(*Ministère de l'Intérieur. Administration de la Statistique générale.*)

12139. **Catalogue** de la Bibliothèque du Dépôt de la Guerre.
Bruxelles, Lesigne, 1847. 1 vol. in-8° de III + 511 pp.

12140. **Catalogue** des accroissements de la Bibliothèque du Dépôt de la Guerre.
Bruxelles, { Parent, / Lesigne, } 1850-1860-1872. 3 vol. in-8° de 473, de XXIV + 412 et de XXIV + 503 pp.

12141. [**Catalogue** de la] Bibliothèque de l'École militaire, 1871.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 126 pp.
(Autographié.)

12142. **Catalogue** des accroissements de 1872 à 1877 de la Bibliothèque de l'École militaire.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.
(Autographié.)

12143. **Catalogue** de la Bibliothèque de l'École polytechnique.
Paris, Gauthier-Villars, 1881. 1 vol. in-8° de XIV + 1114 pp.

12144. **Catalogue** de la bibliothèque de feu M. R. Lobatto, etc.
La Haye, 1866. 1 broch. in-4° de 78 pp.

12145. **Catalogue** de la Bibliothèque publique de la Ville de Hasselt.
Hasselt, Billen, 1862. 1 vol. in-8° de 131 + IV pp.

12146. **Catalogue** de la Bibliothèque de l'Institut agricole de l'État, à Gembloux.
Namur, Lambert-De Roisin, 1882. 1 vol. in-8° de 252 pp.

12147. **Catalogue** de la Bibliothèque du Ministère des Affaires étrangères.
Bruxelles, Lhoest et Coppens, 1878. 1 vol. in-8° de VIII + 538 pp.

12148. **Catalogue** des Bibliothèques du Ministère des Finances.
Bruxelles, Lesigne, 1896. 1 vol. in-4° de IV + 404 pp.

12149. **Catalogue** de la Bibliothèque centrale du Ministère des Finances et des Travaux publics.
Bruxelles, Lesigne, 1904. 1 vol. in-4° de XVII + 614 pp.

12150. **Catalogue** de la Bibliothèque du Ministère de la Guerre.
Bruxelles, 1883-1890-1886. 3 vol. in-8° de XVI + 818, de XVI + 706 et de 112 pp.

12151. **Catalogue** de la Bibliothèque du Ministère de la Guerre.
Bruxelles, Stevens et Vanderlinden, 1894-1897-1901. 3 vol. in-8° de XVI + 1096, de 652 et de 962 pp.

12152. **Catalogue** de la Bibliothèque du Ministère de la Guerre. Premier volume. Art et histoire militaires.
Bruxelles, Vanderlinden, 1908. 1 vol. in-8° de XIX + 1501 + 26 pp.

12153. **Catalogue** de la Bibliothèque centrale du Ministère de l'Intérieur et de l'Instruction publique (depuis du Ministère des Sciences et des Arts).
Bruxelles, Van Assche et Denis, 1903-1909. 4 vol. in-8° de XV + 618, de XII + 1165, de XV + 788 et de VIII + 668 pp.

12154. **Catalogue** de la Bibliothèque populaire communale de Saint-Josse-ten-Noode.
Bruxelles, Nys, 1870. 1 vol. in-12 de 142 pp.

12155. **Catalogue** de la Bibliothèque du Touring-Club de Belgique. Première édition. Juillet 1908.
Bruxelles, 1909. 1 vol. pet. in-8° de XVI + 254 pp.
(*Publications du Touring-Club de Belgique.*)

12156. **Catalogue** du Cabinet numismatique de la Fondation Teyler à Harlem. Deuxième édition.
Harlem, 1909. 1 vol. in-8° de IV + 519 pp. Pl.

12157. **Catalogue** des cartes et plans exposés par le Dépôt de la guerre de Belgique.
1 broch. in-4° de 32 pp.
(*Exposition universelle de Paris, 1878.*)
(Autographié.)

12158. **Catalogue** des étoiles variables pour 1900.0.
Paris, Gauthier-Villars, 1909. 1 broch. pet. in-8° de 61 pp.
(*Annuaire du Bureau des Longitudes pour l'an 1909.*)

12159. **Catalogue** des instruments de dessin, de nivellement, d'arpentage et de topographie, instruments de mesure pour ingénieurs, etc.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

12160. **Catalogue** des instruments d'optique et de précision.
Valence et Paris, Leas, s. d. 1 broch. in-8° de 48 pp.

12161. **Catalogue** des livres de la Bibliothèque de l'Observatoire royal de Bruxelles.
Bruxelles, Hayez, 1847. 1 broch. in-8° de III + 83 pp.

12162. **Catalogue** des livres de la Bibliothèque de A. de Hemptinne.
Bruxelles, Leemans et Vandenbroeck, 1869. 1 vol. in-8° de 921 pp.

12163. **Catalogue** des livres de la Bibliothèque de la Société royale de Médecine publique et de Topographie médicale de Belgique. 1898. Avec 1er supplément (1900).
Bruxelles, Hayez, 1898-1900. 2 broch. in-8° de 83 et de 15 pp.

12164. **Catalogue** des manuscrits de la Bibliothèque royale des ducs de Bourgogne.
Bruxelles et Leipzig, Muquardt, 1842. 3 vol. in-fol.

12165 **Catalogue** des accroissements de la Bibliothèque royale en livres imprimés, en cartes, estampes et en manuscrits. (1re série (1838-44) à 2e série (1851-1855).
Bruxelles, Hayez, 1843-1856. 3 vol. in-8°.

12166. **Catalogue** des manuscrits de la Bibliothèque de la Ville de Chartres.
Chartres, Garnier, 1840. 1 vol. in-8° de XII + 211 pp.

12167. **Catalogue** de la mappothèque du Dépôt de la Guerre.
Bruxelles, Parent, 1849. 1 vol. in-8° de III + 160 pp.

12168. **Catalogue** des ouvrages d'astronomie et de météorologie qui se trouvent dans les principales bibliothèques de la Belgique, préparé et mis en ordre à l'Observatoire royal de Bruxelles; suivi d'un appendice qui comprend tous les autres ouvrages de la Bibliothèque de cet Établissement.
Bruxelles, Hayez, 1878. 1 vol. in-8° de XXIII + 646 pp.

12169. **Catalogue** des ouvrages mis à la disposition des lecteurs dans la salle de travail du Bureau de traduction. Précédé des arrêtés organiques, du règlement de la salle de travail.
Bruxelles, Mayolez, 1880. 1 broch. in-8° de IX + 29 pp.
(*Ministère de l'Intérieur.*)

12170. **Catalogue** des ouvrages périodiques que reçoivent les principales bibliothèques de Belgique.
Bruxelles, Mayolez, 1881. 1 vol. in-8° de VIII + 100 pp.
(*Ministère de l'Intérieur. — Bureau de traduction.*)

12171. **Catalogue** d'une très belle collection de livres de médecine, philosophie, beaux-arts, sciences, littérature, histoire, provenant de la bibliothèque de feu J.-L. Kesteloot.
Gand, Van Doosselaere, 1852. 1 vol. in-8° de 176 pp.

12172. **Catalogue** of the Crawford Library of the Royal Observatory Edinburgh.
Edinburgh, M.DCCC.XC. 1 vol. in-4° de VIII + 497 pp.

12173. **Catalogue** of the Library of the Royal Astronomical Society.
London, M.DCCC.L. 1 vol. in-8° de 140 pp.

12174. **Catalogue** of the Library of the Royal Astronomical Society, compiled to June 1884.
London, 1886. 1 vol. in-8° de IV + 408 pp.

12175. **Catalogue** (Supplementary) of the Library of the Royal Astronomical Society. June 1884 to June 1898.
London, 1900. 1 vol. in-8° de 175 pp.

12176. **Catalogue** of the Library of the Meteorological Society, revised to December, 31st, 1875.
London, Williams and Strahan, 1876. 1 vol. in-8° de VIII + 78 pp.

12177. **Catalogue** of the Library of the American Philosophical Society.
S. l. n. d. 3 vol. in-8°.

12178. **Catalogue** of the New-York State Library, 1872. Subject-Index of the General Library.
Albany, Van Benthuysen, 1872. 1 vol. in-4° de XVIII + 652 pp.

12179. **Catalogue** of the scientific books in the Library of the Royal Society of New South Wales. Part I. General Catalogue.
Sydney, White, 1889. 1 vol. in-8° de 110 pp.

12180. **Catalogue** of the mathematical, historical, bibliographical and miscellaneous portion of the celebrated library of M. Guglielmo Libri.
London, 1861. 1 vol. in-8° de XXXI + 799 pp.

12181. **Catalogue** of scientific papers (1800-1883). Compiled by the Royal Society of London. Volume I up to volume XII.
London, 1867-1902. 12 vol. in-4°.

12182. **Catalogue** par ordre géographique des cartes, plans, vues de côtes, instructions nautiques, mémoires, etc., qui composent l'Hydrographie française au 1er janvier 1900.
Paris, M.DCCC.XCIX. 1 vol. in-8° de XI + 431 pp.
(*Service hydrographique de la Marine.*)

12183. **Catalogue** of the medical section of the United States Army Medical Museum. Prepared under the direction of the Surgeon general, U. S. Army, by lieutenant-colonel J. J. Woodward.
Washington, 1867. 1 vol. in-4° de 136 pp. Pl.
(Relié avec Catalogue of the microscopical Section of the United States Army Medical Museum.)

12184. **Catalogue** of the microscopical section of the United States Army Medical Museum. Prepared under the direction of the Surgeon general, U. S. Army, by major Edward Curtis.
Washington, 1867. 1 vol. in-4° de 160 pp.
(Relié avec Catalogue of the surgical section of the United States Army Medical Museum.)

12185. **Catalogue** of the surgical section of the United States Army Medical Museum. Prepared under the direction of the Surgeon general, U. S. Army, by Alfred A. Woodhull.
Washington, 1866. 1 vol. in-4° de 664 pp.

12186. **Catalogue** of 87 southern circumpolar stars for 1882.0 from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, in the year 1881.
Cape Town, Solomon, 1882. 1 broch. in-8° de 9 pp.

12187. **Catalogue** of four hundred and seventy of the brighter stars classified according to their chemistry at the Solar Physics Observatory, South Kensington.
London, Wyman, 1902. 1 broch. in-4° de 63 pp. Pl.
(*Solar Physics Committee.*)

12188. **Catalogue** of 1098 standard clock and zodiacal stars. Prepared under the direction of Simon Newcomb.
S. l. [Washington], n. d. [1881]. 1 vol. in-4°.

12189. **Catalogue** (Almanac) of zodiacal stars.
Washington, 1864. 1 broch. in-8° de X + 37 pp.

12190. **Catalogue** of the scientific books in the Library of the Royal Society.
London, Taylor, M.DCCC.XXXIX. 1 vol. in-8° de 776 pp.

12191. **Catalogue** of the special Loan Collection of scientific Apparatus at the South Kensington Museum. First edition.
London, Eyre and Spottiswoode, 1876. 1 vol. in-8° de XLV + 618 pp.
(*Science and Art Department of the Committee of Council on Education.*)

12192. **Catalogue** des livres composant la bibliothèque de François Arago.
Paris, Dusacq, s. d. 1 vol. in-8° de 188 pp.

12193. **Catalogue** de l'Observatoire de Kasan. Positions isolées des étoiles, 1869-1892. Tome I (0h à XIIh). — Tome II (XIIh à XXIVh).
Kasan, 1903-1904. 2 vol. in-4° de III + 181 et de 170 pp.
(Труды астрономической Обсерваторіи императорскаго Казанскаго Университета, nos XIII et XIV.)

12194. **Catalogue** de l'Observatoire de Paris. Positions observées des étoiles (1837-1881). Tomes I (0h à VIh); II (VIh à XIIh); III (XIIh à XVIIIh) et IV (XVIIIh à XXIVh).
Paris, Gauthier-Villars, 1887-1902. 4 vol. in-4°.

12195. **Catalogue** of scientific papers, 1800-1900. Subject index. I. Pure mathematics. — II. Mechanics.
Cambridge, 1908-1909. 2 vol. in-8° de LXVIII + 666 et de LXXIII + 355 pp.
(*Royal Society of London.*)

12196. **Catalogue** (A) of 1112 stars, reduced from observations made at the Royal Observatory at Greenwich, from the years 1816 to 1833.
London, Bensley, M.DCCC.XXXIII. 1 vol. in-fol.

12197. **Catalogue** of the places of 1439 stars, referred to the 1st of January 1840; deduced from the observations made at the Royal Observatory, Greenwich, from 1836, January 1, to 1841, December 31.
London, Palmer and Clayton, M.DCCC.XLIII. 1 vol. in-4° de VIII + 73 pp.

12198. **Catalogue** of 2156 stars, formed from the observations made during twelve years, from 1836 to 1847, at the Royal Observatory, Greenwich.
London, Palmer and Clayton, M.DCCC.XLIX. 1 vol. in-4° de CLXXIX pp.

12199. **Catalogue** of stars near the ecliptic, observed at Markree during the years 1848 to 1856.
Dublin, Thom, 1851-1856. 4 vol. in-8° de XII + 224 + IV, de 228 et de IV + 236 pp.

12200. **Catalogue** of 1576 stars, formed from the observations made during six years, from 1848 to 1853, at the Royal Observatory, Greenwich, and reduced to the epoch 1850.
London, Eyre and Spottiswoode, 1856. 1 vol. in-4° de CXVII pp.
(*Appendix II to the Greenwich Observations for 1854.*)

12201. **Catalogue** (A) of 1963 stars reduced to the beginning of the year 1850, together with a catalogue of 290 double stars, the whole from observations made at Santiago, during the years 1850-51-52, of the U. S. Naval Astronomical Expedition to the Southern Hemisphere.
Washington, 1870. 1 broch. in-4° de 73 pp.
(*Washington Observations for 1868. Appendix I.*)

12202. **Catalogue** (Second Radcliffe) containing 2386 stars; deduced from observations extending from 1854 to 1861, at the Radcliffe Observatory, Oxford; and reduced to the epoch 1860, under the superintendence of the Rev. Robert Main.
Oxford, Parker, 1870. 1 vol. in-8° de XX + 139 pp.

12203. **Catalogue** (Field) of 983 transit stars. Mean places for 1870.0.
Washington, 1874. 1 broch. in-8° de 33 pp.
(*United States Coast Survey.*)

12204. **Catalogue** (The Cape) of stars deduced from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, 1834 to 1840, and reduced to the epoch 1840, under the superintendence of E. J. Stone.
Cape Town, Solomon, 1878. 1 vol. in-8° de XV + 167 pp.

12205. **Catalogue** (Seven-year) of 2022 stars, deduced from observations, extending from 1854 to 1860, at the Royal Observatory, Greenwich, and reduced for the epoch 1860.
S. l. n. d. (London). 1 vol. in-4° de CXXIII pp.
(*Appendix I to the Greenwich Observations for 1862.*)

12206. **Catalogue** (Ten-year) of 4059 stars, deduced from observations extending from 1877 to 1886, at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of William-Henry-Mahoney Christie, reduced to the epoch 1880.0.
London, Darling, 1889. 1 vol. in-4° de 57 + CIV pp.
(*Appendix II to the Greenwich Observations for 1887.*)

12207. **Catalogue** of 1713 stars, for the equinox 1885.0, from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1879 to 1885, under the direction of David Gill. With appendices. I. Catalogue of 104 southern circumpolar stars. — II. Separate observations of β, α^2 and α^1 Centauri.
London, Darling, 1894. 1 vol. in-4° de L + 115 pp.

12208. **Catalogue** (A) of 16748 southern stars deduced by the United States Naval Observatory from the zone observations made at Santiago de Chile by the U. S. Naval Astronomical Expedition to the Southern hemisphere during the years 1849-50-51-52.
Washington, 1895. 1 vol. in-4° de LXVI + 420 pp. Pl.
(*Washington Observations for 1890. Appendix I.*)

12209. **Catalogue** (A) of 3007 stars, for the equinox 1890°.0, from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1885 to 1895, under the direction of David Gill. With appendices : I. Comparison with other catalogues. — II. Meridian observations of α Canis Majoris, α Canis Minoris, β Centauri, α′ and α^2 Centauri. — III. Positions of southern circumpolar stars.
London, Darling, 1898. 1 vol. in-4° de XLIV + 263 pp.

12210. **Catalogue** of 1905 stars for the equinox 1865.0 from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1861 to 1870, under the direction of Thomas Maclear. Reduced and published under the direction of David Gill.
London, Eyre and Spottiswoode, 1899. 1 vol. in-8° de XVI + 124 pp.

12211. **Catalogue** (A) of 8560 astrographic standard stars between declinations — 40° and — 52° for the equinox 1900 from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1896-99, under the direction of David Gill. With appendices : I. Comparison with other Catalogues and derivation of proper motions. — II. Mean declinations of 197 fundamental stars. — III. Catalogue of 134 miscellaneous stars.
London, Eyre and Spottiswoode, 1906. 1 vol. in-4° de LIX + 403 pp.

12212. **Catalogue** of 1772 stars, chiefly comprised with in the zone of 85°-90° N. P. D., for the epoch 1900, deduced from observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, during the years 1894-1903, under the direction of Arthur A. Rambaut.
Oxford, Frowde, 1906. 1 vol. in-4° de XXXVI + 81 pp.

12213. **Catalogue** (A) of 1625 stars between 39° and 41° south declination for the equinox 1900.0, from observations made at the Perth Observatory, Western Australia, under the direction of W. Ernest Cooke.
Perth, Simpson, 1908. 1 vol. in-4° de 47 pp.

12214. **Catalogue** (Second nine-year) of stars for the epoch 1900.0 from observations with the transit-circle made at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of William-Henry-Mahoney Christie.
Edinburgh, Neill, 1909. 1 vol. in-4° de 22 + 83 + CCXIII + 63 pp.

12215. **Catalogue** (A subsidiary) of 1440 stars selected from the British Association Catalogue, reduced to January 1st, 1850, from observations made at Madras, in the years 1849-53.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 77 pp.

12216. **Catalogue** of 4810 stars for the epoch 1850, from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1849 to 1852, under the direction of Thomas Maclear. Reduced and published under the direction of David Gill.
London, s. d. 1 vol. in-8° de XVII + 215 pp.

12217. **Catalogue** of 6424 stars for the epoch 1890.0. Formed from observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, during the years 1880-1893. Under the superintendence of Edward-James Stone.
Oxford, Parker, 1894. 1 vol. in-4° de XVI + 288 pp.

12218. **Catalogue** of telescopes, transit instruments, astronomical clocks, theodolites, levels, levelling staves, etc., manufactured by T. Cooke and sons.
York, 1874. 1 broch. in-8° de 32 pp. Pl.

12219. **Catalogue** général de la maison Alvergniat, frères, Victor Chabaud, Paris. Deuxième partie. Météorologie.
Paris, Alvergniat frères, 1904. 1 vol. in-8° de 137 pp.

12220. **Catalogue** général officiel du grand Concours international des sciences et de l'industrie (Bruxelles, 1888).
Bruxelles, Mertens, 1888. 2 vol. in-8° de CV + 646 et de 640 pp.

12221. **Catalogue** illustré de l'exposition historique de l'art belge et du Musée moderne de Bruxelles, d'après les dessins originaux des artistes, publié sous la direction de F.-G. Dumas (1830-1880).
Bruxelles, Rozez, } 1880. 1 vol. in-8°.
Paris, Baschet, }

12222. **Catalogue** (officiel) des collections du Conservatoire national des arts et métiers. Huitième édition. Fascicules 1 à 6.
Paris, Bernard, 1905-1910. 6 vol. in-8°.
(*Ministère du Commerce, de l'Industrie, des Postes et Télégraphes.*)

12223. **Catalogue** officiel de l'Exposition nationale de 1880 (Cinquantième anniversaire de l'Indépendance de la Belgique.) IVe section. Industries d'art en Belgique, antérieures au XIXe siècle.
Bruxelles, Vanderauwera, 1880. 1 vol. in-8°.

12224. **Catalogue** officiel de l'Exposition internationale d'électricité, Paris, 1881. Section belge.
Bruxelles, Vanderauwera, 1881. 1 vol. in-8°.

12225. **Catalogue** officiel de l'Exposition nationale de 1880 (Cinquantième anniversaire de l'Indépendance de la Belgique). Première section. Enseignement, arts industriels et décoratifs. Deuxième édition. Troisième section. Agriculture, horticulture.
Bruxelles, Mertens, s. d. 1 vol. in-12 + 1 vol. in-4°.

12226. **Catalogue** par ordre alphabétique de la Bibliothèque du Sénat de Belgique (31 décembre 1863).
Bruxelles, Guyot, 1863. 1 vol. in-8° de 361 pp.

12227[1] **Catalogue** photographique du ciel. Coordonnées rectilignes. Introduction par Ch. Trépied. Tomes V, 1er fascicule (1903); VI, 1er et 2e fascicules (1903-1908) et VII, 1er fascicule (1903).
Paris, Gauthier-Villars, 1903-1908. 5 fascicules in-4°.
(*Observatoire d'Alger.*)
Il y a deux exemplaires de l'introduction.

12227[2]. **Catalogue** photographique du ciel. Coordonnées rectilignes. Tomes I, zone + 16° à + 18°; II, zone + 15° à 17° et III, zone + 14° à + 16°.
Paris, Gauthier-Villars. 1905-1907-1911. 3 vol. in-4°.
(*Observatoire de Bordeaux.*)

12227[3]. **Catalogue** photographique du ciel. Coordonnées rectilignes. Tomes I, zone + 23° à + 25°; II, zone + 22° à + 24°; III, zone + 21° à + 23°.
Paris, Gauthier-Villars, 1902-1907-1911. 3 vol. in-4°.
(*Observatoire de Paris.*)

12227[4]. **Catalogue** photographique du ciel. Tomes II, 1er fascicule; IV, 1er fascicule; VI, 1er fascicule et VII, 1er et 3e fascicules.
Paris, Gauthier-Villars, 1903-1906. 5 fasc. in-4°.
(*Observatoire de Toulouse.*)

12228. **Catalogue** photographique du ciel. Zone de Helsingfors entre + 39° et + 47°. Publiée par Anders Donner. Première série. Coordonnées rectilignes et équatoriales. Tome III, clichés de 6h à 9h.
Helsingfors, 1908. 1 vol. in-4° de v + 500 pp.

12229. **Catalogue** systématique de la Bibliothèque de la Chambre des Représentants. Avec 1er, 2e, 3e et 4e suppléments.
Bruxelles, Hayez, 1844-1847-1851, 1859 et 1866. 5 vol. in-8° de 488, de 212, de 236, de 366 et de 226 pp.

12230. **Catalogue** (Astrographic) 1900ᵐ0 dec. + 64° to + 90° from photographs taken and measured at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of William-Henry-Mahoney Christie.
Edinburgh, Neill, 1904. 2 vol. in-4°. Fig. Pl.

12231. **Catalogue** (Astrographic). 1900ᵐ0. Oxford Section, dec. + 24° to + 32° from photographs taken and measured at the University Observatory, Oxford, under the direction of Herbert-Hall Turner.
Edinburgh, Neill, 1904-1906-1909-1910. 7 vol. in-4°.
Les volumes 5, 6 et 7 sont en double.

12232. **Catalogue** (Five-year) of 258 fundamental stars, deduced from observations extending from 1887 to 1891, made at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of William-Henry-Mahoney Christie, reduced for the epoch 1890ᵐ0.
London, Darling, 1893. 1 vol. in-4° de XIX pp.
(*Appendix to the Greenwich Observations for 1891.*)

12233. **Catalogues** of stars for the equinox 1900.0 from observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope, during the years 1900-1904, under the direction of David Gill. — I. 3365 stars, north of Cape Zenith. — II. 995 stars, south of Cape Zenith. — III. 63 stars observed with 7-and 18-inch equatorials. — IV. 41 stars from special photographic plates.
Edinburgh, Neill, 1906. 1 vol. in-4° de XIII + 123 pp.

12234. **Catalogus** der Bibliotheek van Teyler's Stichting, 1826.
Haarlem, Loosjes, M.DCCC.XXVI. 1 vol. in-8° de XVI + 127 pp.

12235. **Catalogus** der Bibliotheek van de Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië.
Batavia, Ernst, 1884. 1 vol. in-8° de VI + 393 pp.

12236. **Catalogus** van de Boekerij der Koninklijke Akademie van Wetenschappen gevestigd te Amsterdam.
Amsterdam, Muller, 1858-1868. 4 vol. in-8°.
(Incomplet.)

12237. **Catalogus** alphabeticus librorum qui in Bibliotheca Speculae imperialis literarum Universitatis Petropolitanae asservantur.
Petropoli, Schacht, M.DCCC.LXXXVIII. 1 broch. in-8° de 74 pp.

12238. **Célébration** du vingt-cinquième anniversaire de la fondation de l'Académie royale de Médecine de Belgique. Exposé des travaux de la Compagnie pendant la période 1841-1866.
Bruxelles, Manceaux, 1867. 1 vol. in-8° de 712 pp.

12239. **Célébration** du cinquantième anniversaire de la fondation de l'Academie royale de Médecine de Belgique le 12 décembre 1891 (1841-1891).
Bruxelles, Hayez, 1892. 1 broch. in-8° de 71 pp.

12240. **Centenaire** de M. Chevreul. 31 août 1886. Discours prononcés au Musée d'Histoire naturelle.
Paris, Gauthier-Villars, 1886. 1 broch. in-4° de 23 pp.

12241. **Centenario** (Pel III.) della morte di Torquato Tasso. Adunanza del 19 Maggio 1895 tenuta dalla R. Accademia di scienze, lettere e belle arti.
Palermo, Barravecchia, 1895. 1 broch. in-4° de 40 pp.

12242. **Chambre** des Représentants (Session de 1869-1870). Budgets des recettes et des dépenses du Royaume de Belgique pour l'exercice 1871.
Bruxelles, Hayez, 1870. 1 vol. in-fol.

12243. **Chart** of the British Isles to accompany the Whewell's Papers on the tides.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

12244. **Chart** of the North Polar Sea.
1 carte in-plano.
(*Hydrographic Office.*)

12245. **Chart** South Polar.
(*Hydrographic Office.*) 1 carte.

12246. **Chart** (Magnetic) of Scotland. A. D. 1836.
1 carte in-plano.

12247. **Charter** and bye-laws of the Meteorological Society.
Cheapside, Williams, 1874. 1 broch. in-8° de 17 pp.

12248 **Charter** and by-laws of the Royal Meteorological Society, January 1st, 1884.
London, 1884. 1 broch. in-8° de 17 pp.

12249. **Chartes** de l'abbaye de Saint-Hubert en Ardenne. Publiées par Godefroid Kurth. Tome premier.
Bruxelles, Kiessling, 1903. 1 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12250. **Chartes** de l'abbaye de Saint-Martin de Tournai. Recueillies et publiées par Armand d'Herbomez.
Bruxelles, Hayez, 1898-1901. 2 vol. in-4° de XLIX + 747 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12251. **Chartes** du chapitre de Sainte-Waudru de Mons. Recueillies et annotées par Léopold Devillers.
Bruxelles, Imbreghts, 1899-1908. 3 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12252. **Charts** of the Bay of Bengal and adjacent Sea North of the Equator showing the mean pressure, winds and currents in each month of the year.
Simla, 1886. 1 vol. in-plano.

12253. **Charts** of the Bay of Bengal and adjacent sea north of the Equator, showing the specific gravity, temperature and currents of the Sea surface.
S. l. n. d. 1 fasc. in-plano.

12254. **Charts** of meteorological data for square 3. Lat. 0°-10° N. Long. -20° -30° W. 1 vol. in-fol.
(*Meteorological Office.*)

12255. **Charts** of meteorological data for nineten-degree squares lat. 20° N. to 10° S. long. 10° to 40° W. 1 vol. in-plano.
(*Meteorological Office.*)

12256. **Charts** showing the mean barometrical pressure over the Atlantic Indian, and Pacific Oceans.
London, Eyre and Spottiswoode, s. d. 1 vol. gr. in-fol.
(*Meteorological Council.*)

12257. **Charts** showing the surface temperature of the Atlantic, Indian and Pacific Oceans. [Second edition, 1903.]
London, Darling, 1904. 1 atlas in-fol.
(*Meteorological Council.*)

12258. **Charts** showing the surface temperature of the South Atlantic Ocean in each month of the year, compiled from Board of trade Registers, and the charts published by the Royal Meteorological Institute of the Netherlands.
London, Potter, 1869. 1 vol. in fol.

12259. **Charts** to accompany the observations of shooting stars in the Mediterranean in the years 1869-1871.
London, 1873. 1 broch. in-4°.

12260. **Charts** showing the surface temperature of the Atlantic, Indian and Pacific Oceans.
London, 1884. 1 vol. in-fol.
(*Meteorological Council.*)

12261. **Charts** (First and second) and catalogue for observing Nova Persei.
Georgetown, 1901. 2 broch. in-4°.
(*Georgetown College Observatory.*)

12262. **Charts** (Meteorological) for the Ocean district adjacent to the Cape of Good Hope.
London, Potter, 1882. 1 vol. in-plano.
(*Meteorological Council.*)

12263. **Charts** (Meteorological) of the Southern Ocean between the Cape of Good Hope and New Zealand.
London, Darling, 1899. 1 vol. in-plano.
(*Meteorological Council.*)

12264. **Charts** (Meteorological) of the Southern Ocean between the Cape of Good Hope and New Zealand. Second edition.
London, Darling, 1907. 1 atlas in-plano.
(*Meteorological Committee.*)

12265. **Charts** (Meteorological) of the Red Sea.
London, 1895. 1 vol. in-fol.
(*Meteorological Council.*)

12266. **Charts** (Meteorological) of the portion of the Indian Ocean adjacent to Cape Guardafui and Ras Hafûn.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891. 1 vol. in-plano.
(*Meteorological Council.*)

12267. **Charts** (Monthly current) for the Atlantic Ocean.
S. l. n. d. 1 vol. in-fol.

12268. **Charts** (Monthly current) for the Indian Ocean.
S. l. n. d. 1 vol. in-plano.

12269. **Charts** (Quarterly current) for the Pacific Ocean.
S. l. n. d. 1 vol. in-plano.

12270. **Charts** (Synchronous) of the North Atlantic during August 1873.
1 vol. in-plano.
(*Meteorological Office.* N° 32.)

12271. **Chiffresystem** der Wettertelegramme für die *Kölnische Zeitung*.
S. l. n. d. 1 feuille.

12272. **Chronik** der Universität Kiel.
Kiel. Fasc. in-8°.

12273. **Chronique** (La) de Gislebert de Mons. Nouvelle édition publiée par Léon Vanderkindere. Avec une carte du comté de Hainaut à la fin du XII[e] siècle.
Bruxelles, Kiessling, 1904. 1 vol. in-8° de LI + 432 pp.
(*Commission royale d'Histoire. Recueil de textes pour servir à l'étude de l'histoire de Belgique.*)

12274. **Chronique** de Jean de Stavelot. Publiée par Ad. Borgnet.
Bruxelles, Hayez, 1861. 1 vol. in-4° de XII + 664 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12275. **Chronique** (La) liégeoise de 1402. Publiée par Eugène Bacha.
Bruxelles, Kiessling, 1900. 1 vol. in-8° de XXXV + 529 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12276. **Chronique** (La) de Saint-Hubert dite *Cantatorium*. Nouvelle édition publiée par Karl Hanquet.
Bruxelles, Kiessling, 1906. 1 vol. in-8° de LIII + 290 pp.
(*Commission royale d'Histoire. Recueil de textes pour servir à l'étude de l'histoire de Belgique.*)

12277. **Chroniques** de Brabant et de Flandre, publiées par Charles Piot.
Bruxelles, Hayez, 1879. 1 vol. in-4° de XIV + 915 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12278. **Chroniques** relatives à l'histoire de la Belgique sous la domination des ducs de Bourgogne. Publiées par le baron Kervyn de Lettenhove.
Bruxelles, Hayez, 1870-1876. 3 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12279. **Chymie** (Nouvelle) du goût et de l'odorat, ou l'art de composer facilement et à peu de frais les liqueurs à boire et les eaux de senteurs. Nouvelle édition.
Paris, Pissot, M.DCC.LXXIV. 1 vol. in-8° de XLVIII + 320 pp.

12280. **Cipher** (Telegraphic) Code. Gerrish System.
Cambridge, 1906. 1 broch. in-8° de 15 pp.
(*Harvard College Observatory.*)

12281. **Circuläre** zum Berliner Astronomischer Jahrbuch. Nrn 1 bis 311.
S. l. n. d. 10 vol. et feuilles in-8°.

12282. **Classificazione** delle nubi.
Roma, 1893. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Specola Vaticana.*)

12283. **Climate** (The) of Hastings.
1 feuille.

12284. **Climatologie** de Constantinople déduite de 20 années d'observations.
Constantinople, 1888. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Observatoire impérial météorologique de Constantinople.*)

12285. **Code** de signaux de l'Observatoire de Zi-Ka-Wei. Sémaphore municipal du Quai de France (Changhaï).
1 feuille in-plano.

12286. **Codex** Dunensis sive diplomatum et chartarum medii aevi amplissima collectio. Editum a J. B. M. C. barone Kervyn de Lettenhove.
Bruxelles, Hayez, M.DCCC.LXXV. 1 vol. in-4° de XXIX + 596 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12287. **Collection** des auteurs latins avec la traduction en français, publiée sous la direction de Nisard.
Paris, 1844-50. 5 vol. in-8°.

12288. **Collection** de mémoires relatifs à la physique, publiée par la Société française de Physique. Tome I. Mémoires de Coulomb. Tome IV. Mémoires sur le pendule, précédés d'une bibliographie. Tome V. Mémoires sur le pendule (seconde partie).
Paris, Gauthier-Villars, 1884-1891. 3 vol. in-8°. Pl.
Les tomes IV et V sont en double.

12289. **Collection** de pierres et fers météoriques du professeur E. H. von Baumhauer à Harlem. Mars 1882.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12290. **Collection** des voyages des Souverains des Pays-Bas. Publiée par Gachard.
Bruxelles, Hayez, 1876-1882. 4 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12291. **Comet** (The great) of 1861.
1 broch. in-8° de 9 pp.
(*American Journal of Science and Arts.* 1861.)

12292. **Comet** (The) of 1880.
S. l. n. d. 1 feuille in-4°.

12293. **Cometa** (El) de 1901.
Bogota, 1901. 1 broch. in-8° de XXIV + 47 pp.
(*Republica de Columbia. Observatorio astronomico nacional, Bogota.*)

12294. **Cometa** (Nuova) di breve periodo ossia memoria intorno alle perturbazioni cagionate dall' azione di Giove nell' orbita d'una delle comete comparse il 1819 creduta identica coll' osservata il 1743 e di cui si attende probabilmente il ritorno verso la fine del presente anno 1836.
Roma, Ferretti, 1836. 1 broch. in-4° de 21 pp. Pl.

12295. **Comité** météorologique international.
1 broch. in-4°.

12296. **Comité** national. Rapport présenté au nom du Bureau par le secrétaire [Greindl].
Etterbeek, Verhavert, s. d. [1876]. 1 broch. in-8° de 10 pp.

12297. **Commentarii** Academiae scientiarum imperialis Petropolitanae. Tomus I à tomus IV (MDCCXXVI à MDCCXXIX.)
Petropoli, M.DCCXXVIII-CIↃ.IↃCCXXXIV. 4 vol. in-4°. Pl.

12298. **Commission** d'échanges internationaux. Exposé de la fondation de la Commission et des travaux de la deuxième section jusqu'au 31 juillet 1877.
Bruxelles, Manceaux, 1877. 1 broch. in-8° de 60 pp.

12299. **Commission** internationale de magnétisme terrestre. Caractère magnétique de l'année 1906. Publié par l'Institut météorologique royal des Pays-Bas.
De Bilt, 1908. 1 broch. in-4° de 8 pp.

12300. **Commission** polaire internationale. Session de 1908. Procès-verbaux des séances présentés par G. Lecointe.
Bruxelles, Hayez, 1908. 1 vol. in-8° de 110 + CLXII pp. Pl.
(Titre et texte en anglais et en allemand.)

12301. **Communauté** israélite de Bruxelles. Organisation du service du culte et de l'instruction religieuse. Année 5637, du 19 septembre 1876 au 7 septembre 1877.
Bruxelles, s. d. 1 broch. in-24.

12302. **Commune** de Saint-Gilles-lez-Bruxelles. Comité d'hygiène et de salubrité publiques. Rapport sur les travaux du Comité du 1er septembre 1906 au 31 août 1907.
Saint-Gilles, Paelman, 1907. 1 broch. in-8° de 36 pp.

12303. **Communication** from the Governor transmitting the report of Alexander Wattemare on the Universal Exhibition at Paris.
Albany, Van Benthuysen, 1856. 1 broch. in-8° de 32 pp.

12304. **Complément** de l'Encyclopédie moderne. Dictionnaire abrégé des sciences, des lettres, des arts, de l'industrie, de l'agriculture et du commerce. Publié sous la direction de Noël Des Vergers, Léon Renier et Edouard Carteron.
Paris, Firmin Didot, 1863-1862. 12 vol. in-8° de texte et 2 vol. in-8° d'atlas.

12305. **Compositio** alterius annuli non universalis, sed ad certam polarem elevationem instructi autore M. T.
(Relié avec Alfrag(r)anus. Rudimenta astronomica.)

12306. **Compositione** (De) globi coelestis, J. S. auctore.
(Relié avec Apianus (Petrus) et Gemma Frisius. Cosmographia, etc.)

12307. **Compte** de l'administration de la justice civile en Belgique, pendant les années judiciaires 1836-37 à 1838-39, présenté au Roi par le Ministre de la Justice.
Bruxelles, M.DCCCXL. 1 vol. in-4° de XVI + 288 pp.

12308. **Compte rendu** du Congrès des Sciences géographiques, cosmographiques et commerciales tenu à Anvers du 14 au 22 août 1871. Tomes premier et second.
Anvers, Gerrits, 1872. 2 vol. in-4°. Pl.

12309. **Compte rendu** du V^e^ Congrès international des Sciences géographiques, tenu à Berne du 10 au 14 août 1891.
Berne, Schmid, 1892. 1 vol. in-8° de XX + 816 + XXVI + 108 + 68 + 66 pp. Pl.
(Titre et texte en allemand.)

12310. **Compte rendu** du deuxième Congrès international des mathématiciens tenu à Paris du 6 au 12 août 1900. Procès-verbaux et communications, publiés par E. Duporcq.
Paris, Gauthier-Villars, 1902. 1 vol. in-8° de 455 pp.

12311. **Compte rendu** des opérations de la Commission instituée par M. le Ministre de la Guerre, pour étalonner les règles qui ont été employées en 1850, 1851, 1852 et 1853, par MM. les officiers d'état-major de la section géodésique du Dépôt de la Guerre, à la mesure des bases géodésiques belges.
Bruxelles, Hayez, 1855. 1 vol. in-4° de XIV + 132 pp. Pl.

12312. **Compte rendu** des séances du Congrès national d'hygiène et de climatologie médicale de la Belgique et du Congo, du 9 au 14 août 1897.
Bruxelles, Hayez, 1898. 1 vol. in-8° de 125 pp.
(*Société royale de Médecine publique et de Topographie médicale de Belgique.*)

12313. **Compte rendu** sur « Nouvelle analyse de la lumière du spectre solaire », par MM Brewster et Zantedeschi.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 2 pp.
(*La Lumière*. 1857.)

12314. **Compte rendu** sur « Tableau chronologique comprenant trois cent soixante-quatre cas d'ouragans cycloniques, etc. », par Andrès Poey.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Nouvelles Annales des Voyages*. 1855.)

12315. **Comptes** de la ville d'Ypres de 1267 à 1329, publiés par G. Des Marez et E. De Sagher. Tome premier.
Bruxelles, Kiessling, 1909. 1 vol. in-4° de XXIII + 627 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12316. **Comptes rendus** des séances de la Commission permanente de l'Association géodésique internationale pour la mesure des degrés en Europe, tenue à Florence en 1869.
Neuchâtel, Guillaume, 1869. 1 broch. in-4° de 36 pp.

12317. **Concours** de chronomètres du 4 janvier 1904 au 31 mai 1904. Concours de montres à secondes pour torpilleurs, du 1er mars au 2 mai 1904. Concours des montres nomagnétiques du 1er mars au 2 mai 1904.
1 feuille in-8°.
(*Ministère de la Marine. Service hydrographique.*)

12318. **Concours** quinquennal des sciences morales et politiques. Période de 1871-1875. Rapport du jury à M. le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, 1876. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Moniteur belge* du 11 mai 1876, n° 132.)

12319. **Concours** quinquennal des sciences naturelles. Périodes de 1872-1876 et de 1877-1881. Rapport à M. le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, 1877-1882. 2 broch. in-8°.
(*Moniteur belge* des 22 juillet 1877 et 1er décembre 1882.)

12320. **Concours** quinquennal des sciences physiques et mathématiques. Période de 1869-1873. Rapport du jury à M. le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, 1874. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*Moniteur belge* du 26 novembre 1874, n° 330.)

12321. **Concours** quinquennal des sciences physiques et mathématiques. Période de 1874-1878. Rapport adressé à M. le Ministre de l'Intérieur par le jury.
Bruxelles, 1879. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Moniteur belge* du 8 novembre 1879, n° 312.)

12322. **Conducteur** (Le) de moteurs à gaz et à pétrole. 2e édition.
Paris, Bernard, s. d. 1 vol. in-8° de 160 pp. Fig.
(*Petite Encyclopédie électro-mécanique.*)

12323. **Conférence** astrographique internationale de juillet 1900. Circulaires nos 1 à 12.
Paris, Gauthier-Villars, 1900-1907. 12 fasc. in-4°.

12324. **Conférence** internationale des étoiles fondamentales de 1896. Procès-verbaux.
Paris, 1896. 1 vol. in-4° de 90 pp.
Il y a deux exemplaires.

12325. **Conférence** internationale pour l'adoption d'un premier méridien unique tenue à la ville de Washington.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 212 pp.

12326. **Conférence** internationale pour l'exploration de la mer, réunie à Stockholm, 1899.
Stockholm, Beckman, 1899. 1 broch. in-4° de LVI + 28 pp. Cartes.

12327. **Conférence** (Quatrième) de la Commission internationale pour l'aérostation scientifique près l'Académie impériale des sciences de St-Pétersbourg, 29 août-3 septembre 1904. Procès-verbaux des séances et mémoires.
St-Pétersbourg, 1905. 1 vol. in-8° de 211 pp.

12328. **Conférence** (Cinquième) de la Commission internationale pour l'aérostation scientifique à Milan du 3 septembre au 7 octobre 1906. Procès-verbaux des séances et mémoires.
Strasbourg, Du Mont, 1907. 1 vol. in-8° de XIV + 113 pp. Pl.
(*R. Ufficio centrale di Meteorologia e Geodinamica in Roma.*)

12329. **Conference** (International Meridian) held in the City of Washington.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 208 pp.

12330. **Conference** (Maritime) held at Brussels for devising an uniform system of meteorological observations at sea. August and September 1853.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 125 pp.
(Titre et texte en français.)

12331. **Conference** (Intercolonial meteorological). Minutes of proceedings of the intercolonial Meteorological Conference held at Melbourne.
Adelaïde, Leader, 1889. 1 broch. in-fol. de 14 pp.

12332. **Conferenza** internazionale per la carta fotografica del Cielo.
1 broch. in-4° de 10 pp.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXIX, 1900.)

12333. **Congo** (Le). Article du *Courrier des États-Unis* et réponse d'un membre de l'Association internationale africaine.
Bruxelles, Guyot, 1883. 1 broch. in-8° de 17 pp.

12334. **Congrès** (Troisième) international d'Agriculture tenu à Bruxelles du 8 au 16 septembre 1895. Règlement et programme. Règlements préliminaires.
Bruxelles, Weissenbruch, 1895. 1 vol. in-8° de XXXV + 881 pp.

12335. **Congrès** (Troisième) international d'Agriculture tenu à Bruxelles du 8 au 15 septembre 1895 sous la présidence de J. Cartuyvels-Vanderlinden. Liste des membres adhérents et délégués. Compte rendu des séances du Congrès et des sections.
Bruxelles, Weissenbruch, 1896. 1 vol. in-8° de XLVI + 534 pp.

12336. **Congrès** (Huitième) international d'Agriculture (Vienne, 21 au 25 mai 1907 inclusivement). Organisation. Règlement. Programme.
Vienne, Vernay, 1906. 1 broch. in-4° de 56 pp.

12336bis. **Congrès** astrophotographique international tenu à l'Observatoire de Paris pour le levé de la Carte du ciel (avril 1887).
Paris, Gauthier-Villars, 1887. 1 vol. in-4° de VIII + 106 pp.
(*Institut de France. Académie des Sciences.*)

12337. **Congrès** de botanique et d'horticulture de 1880, tenu à Bruxelles du 23 au 26 juillet.
Bruxelles, 1881. 1 vol. in-8°.

12338. **Congrès** international de chronométrie. Comptes rendus des travaux, procès-verbaux, rapports et mémoires. Publiés par E. Caspari, secrétaire.
Paris, Gauthier-Villars, 1890. 1 vol. in-4° de VI + 216 pp.
(*Exposition universelle internationale de 1889.*)

12339. **Congrès** international de chronométrie, tenu à Paris du 7 au 12 septembre 1889. Procès-verbaux sommaires.
Paris, M.DCCC.LXXXIX. 1 broch. in-8° de 27 pp.
(*Exposition universelle internationale de 1889.*)

12340. **Congrès** international de chronométrie. Comptes rendus des travaux, procès-verbaux, rapports et mémoires publiés par E. Fichot et P. de Vanssay.
Paris, Gauthier-Villars, 1902. 1 vol. in-4° de XL + 254 pp. Fig.
(*Exposition universelle de 1900.*)

2341. **Congrès** international de l'enseignement. Bruxelles, 1880. Rapports préliminaires.
Bruxelles, 1880. 1 vol. in-8° de XLIII + 304 + 98 + 93 + 215 pp.
(*Ligue belge de l'Enseignement.*)

12342. **Congrès** international de l'enseignement. Bruxelles, 1880. Discussions.
Bruxelles, 1882. 1 vol. in-8° de 7 + L + 818 pp. Pl.

12343. **Congrès** international d'expansion économique mondiale tenu à Mons du 24 au 28 septembre 1905, sous le haut patronage de Sa Majesté le Roi Léopold II et du Gouvernement belge.
Bruxelles, Hayez, 1905. 9 vol. in-8°.

12344. **Congrès** international d'hydrologie et de climatologie. Compte rendu. Deuxième session, Paris, 1889. Quatrième session, Clermont-Ferrand, 1896.
Paris, Doin, 1890-1897. 2 vol. in-8°.

12345. **Congrès** général d'hygiène, à Bruxelles. 20, 21 et 22 septembre 1852. Projet de solution aux questions posées au programme. Règlement d'ordre des séances.
Bruxelles, Stapleaux, 1852. 1 broch. in-8° de 51 pp.

12346. **Congrès** international de météorologie tenu à Paris du 24 au 28 août 1878.
Paris, M.DCCC.LXXIX. 1 vol. in-8° de 274 pp.
(*Exposition universelle internationale de Paris, 1878. Comptes rendus sténographiques.*)

12347. **Congrès** (Deuxième) météorologique international de Rome. Rapports sur les questions du programme.
Rome, Botta, 1879. 3 fasc. in-8°.

12348. **Congrès** (Le deuxième) international de météorologie. Procès-verbaux des 1re, 2e, 3e, 4e et 5e séances.
(Rome, 1879). 5 broch. in-8°.

12349. **Congrès** international météorologique tenu à Paris du 19 au 26 septembre 1889. Mémoires.
Paris, s. d. 1 vol. in-8° de 283 pp.

12350. **Congrès** international de météorologie. Paris, 1900. Procès-verbaux des séances et mémoires, publiés par Alfred Angot.
Paris, Gauthier-Villars, 1901. 1 vol. in-8° de 272 pp. Fig. Pl.

12351. **Congrès** international de photographie. Première et deuxième sessions. Paris, 1889. Bruxelles, 1891. Vœux, résolutions et documents.
Paris, Gauthier-Villars, 1892. 1 broch. in-8° de 48 pp.

12352. **Congrès** international de Photographie. Rapports et documents, publiés par les soins de S. Pector.
Paris, Gauthier-Villars, 1890. 1 vol. in-8° de XVIII + 202 pp.
(*Exposition universelle de 1889.*)

12353. **Congrès** international pour l'étude des régions polaires tenu à Bruxelles du 7 au 11 septembre 1906, sous le haut patronage du Gouvernement belge. Rapport d'ensemble. Documents préliminaires et compte rendu des séances.
Bruxelles, Hayez, 1906. 1 vol. in-8°.

12354. **Congrès** international de statistique. Septième session du 6 au 11 septembre 1869.
La Haye, Nijhoff, 1869. 1 vol. in-4°.

12355. **Congrès** national d'hygiène et de climatologie médicale de la Belgique et du Congo du 9 au 14 août 1897.
Bruxelles, Hayez, 1898. 2 vol. in-8° de 240 et de 650 pp. Fig. Pl.
(*Société royale de Médecine publique et de Topographie médicale de Belgique.*)

12356. **Congresso** (Terzo) geografico internazionale tenuto a Venezia dal 15 al 22 Settembre 1881. — Volume primo : notizie e rendiconti. — Volume secondo : communicazione e memorie.
Roma, M.D.CCCLXXXII-LXXXIV. 2 vol. in-8° de 404 et de XXXVI + 665 pp. Cartes.

12357. **Conseil** général d'administration des hospices civils et secours du premier arrondissement de la province du Brabant méridional. Compte moral de 1818.
Bruxelles, Van Campenhout, s. d. 1 broch. in-4° de 70 pp.
(*Società Geografica Italiana.*)

12358. **Conservatoire** national des arts et métiers. Enseignement des sciences appliquées aux arts et à l'industrie. Programmes des cours publics.
Paris, Vuibert et Nony, s. d. 1 vol. in-8° de 281 pp.
(*Ministère du Commerce, de l'Industrie, des Postes et Télégraphes.*)

12359. **Consistoire** central israélite de Belgique. Inauguration de la Synagogue de Bruxelles, le vendredi 20 septembre 1878 (22 Eloul 5638).
Bruxelles, Vanderauwera, 1878. 1 broch. in-8° de 32 pp.

12360. **Contributions** to the natural History of Alaska. Results of investigations made chiefly in the Yukon District and the Aleutian Islands. Prepared, under the direction of Maj. gen. W. B. Hazen, by L. M. Turner. N° II. Arctic series of publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army.
Washington, 1886. 1 vol. in-4° de 226 pp. Pl.

12361. **Contributions** to our Knowledge of the Meteorology of Cape Horn and the west coast of South America.
London, Eyre and Spottiswoode, 1871. 1 vol. in-4°.
(*Meteorological Committee.*)

12362. **Contributions** to our Knowledge of the meteorology of the antarctic regions.
London, Eyre and Spottiswoode, 1873. 1 broch. in-4° de 47 pp.

12363. **Contributions** to our Knowledge of the Meteorology of the arctic regions. Parts I to V.
London, Potter, 1879-1888. 5 vol. in-4°.
(*Meteorological Committee.*)

12364. **Coordenadas** geográficas de puntos comprendidos en la zona de la totalidad del eclipse de Sol de 30 de Agosto de 1905.
Madrid, 1905. 1 vol. in-4° de 422 pp. Pl. Cartes.
(*Direccion general del Instituto geografico y estadístico.*)

12365. **Copie** de documents relatifs à Florent Van Langren et à « Luna vel Lumina Austriaca Philippica. »
In-fol.
(Manuscrit.)

12366. **Corrections** to the apparent places of Nautical Almanac stars visible at Greenwich, deduced from the Paris Conference (1896) constants so as to obtain apparent places corresponding to the Struve-Peters constants.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 22 pp.
(*Appendix to Nautical Almanac.* 1904.)

12367. **Correspondance** du cardinal de Granvelle, 1565-1586; faisant suite aux Papiers d'état du cardinal de Granvelle. Publiée par Edmond Poullet, continuée par Ch. Piot.
Bruxelles, Hayez, 1877-1896. 11 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12368. **Correspondance** concerning the great Melbourne telescope, 1852-1870.
London, Taylor and Francis, 1871. 1 vol. in-8° de VI + 60 pp. Pl.

12369. **Correspondance** de Charles-Quint et d'Adrien VI, publiée pour la première fois par Gachard.
Bruxelles, Hayez, 1859. 1 vol. in-8° de CXII + 292 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12370. **Correspondance** mathématique et physique de quelques géomètres du XVIII^e siècle, précédée d'une notice sur les travaux de Léonard Euler, tant imprimés qu'inédits, et publiée sous les auspices de l'Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg par P.-H. Fuss. En deux tomes.
Saint-Pétersbourg, 1843. 2 vol. in-8°. Port. Pl.
Le tome I contient (pp. LVII-CXXI) une liste complète et systématique des ouvrages de Léonard Euler.

12371. **Correspondence.** In the matter of the Society of Arts and Henry Wilde, on the award to him of the Albert Medal, 1900, and on the invention of the dynamo-electric machine.
Manchester, Rawson, 1900. 1 broch. in-4° de 23 pp.
(Imprimé au recto seulement.)

12372. **Correspondenz** über Planetenbeobachtungen. Nrn 184 bis 296. Manque 293.
4 vol. et feuilles in-8°.

12373. **Cotton** (Le). Manuscrit Galba B. I. transcrit sur l'original par Edward Scott et annoté par L. Gilliodts-Van Severen.
Bruxelles, Hayez, 1896. 1 vol. in-4° de XLVI + 552 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12374. **Cours** d'études d'après les leçons publiques des professeurs. 1^re livraison. Astronomie.
Paris, Baudouin, 1826. 1 vol. in-8° de 208 pp. Pl.

12375. **Cremazione** (La) dei cadaveri sotto l'aspetto scientifico.
Firenze, Ricci, 1892. 1 broch. pet. in-8° de 24 pp.
(*Il Corriere Toscano.*)

12376. **Currents** and surface temperature of the North Atlantic Ocean, from the equator to latitude 40° N. for each month of the year. With a general current chart.
London, Eyre and Spottiswoode, 1872. 1 vol. in-4° de 48 pp. Pl.
(*Meteorological Committee.*)

12377. **Curves** (Lunar) of mean temperature at Greenwich and Dublin.
2 feuilles pet. in-plano.

12378. **Cyclone** (Le) du 9 février 1902 à l'île Maurice.
Maurice, 1902. 1 broch. in-4°.

12379. **Cyclone** Memoirs. Part I to part V.
Calcutta, 1888-1893. 1 broch. et 4 vol. in-8°.
(*Meteorological Department of the Government.*)

12380. **Cyclopaedia** (The Penny) of the Society for the diffusion of useful Knowledge. Volume I to volume XXVII.
London, Knight, M.D.CCC.XXXIII à XLIII. 27 vol. in-8°.

D

12381. **Darstellung** (Graphische) des täglichen mittleren Barometer- und Thermometerstandes zu Frankfurt am Main im Jahre 1844 nach den Beobachtungen des physikalischen Vereins.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

12382. **Darstellung** (Graphische) der kürzeren Periodizitäten der Sonnenflecken. Blätter 1 bis 120 (1863-1892).
Feuilles in-8°.
(Titre et texte en magyar.)

12383. **Debate** in the House of Commons on the proposed introduction of the metric system of weights and measures, 1st July 1863.
London, Bell and Daldy, 1863. 1 broch. in-8° de 39 pp.

12384. **Déclinaisons** moyennes des étoiles principales pour l'époque 1845.0 déduites des observations faites au cercle vertical de Poulkova dans les années 1842-1849.
St-Pétersbourg, 1872. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Observations de Poulkova,* IV.)

12385. **Decline** (On the alleged) of Science in England. By a foreigner.
London, Boosey, M.DCCC.XXXI. 1 broch. in-8° de 33 pp.

12386. **Defence** of Dr Gould by the Scientific Council of the Dudley Observatory. Third edition.
Albany, 1858. 1 vol. in-8° de 93 pp.

12387. **Defence** of the resolution for omitting Mr Panizzi's bibliographical notes from the catalogue of the Royal Society.
London, 1838. 1 broch. in-8° de 7 pp.

12388. **Descripciones** de las islas Pithiusas y Baleares.
Madrid, Ibarra, M.DCC.LXXXVII. 1 vol. in-4° de XXIV + 158 pp. Pl.

12389. **Description** d'une équerre à miroirs.
Luxembourg, Lamort, 1823. In-8°. Fig.
(Relié avec Garnier (J. G.). Traité de météorologie.)

12390. **Description** of the galvanic chronographic apparatus of the Royal Observatory, Greenwich.
London, Eyre, 1857. 1 vol. in-4° de XXI pp. Pl.
(*Appendix to the Greenwich Observations*, 1856.)

12391. **Description** de la monture équatoriale du grand télescope achromatique de M. Cooper.
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 3 pp.
(Autographié.)

12392. **Description** des opérations faites en Angleterre pour déterminer les positions respectives des Observatoires de Greenwich et de Paris. Traduit de l'anglais par R. Prony.
Paris, Didot, 1791. 1 vol. in-4° de VII + 80 + 32 + 157 pp. Pl.

12393 **Description** du zodiaque circulaire de Dendérah.
Paris, Bullu, 1822. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.

12394. **Description** physique des îles Canaries.
S. l. n. d. 1 atlas in-fol.

12395. **Description** sommaire de l'Observatoire de Bruxelles.
Bruxelles, s. d. 1 broch. pet. in-8° de 36 pp.

12396. **Determination** of time, latitude and azimuth.
Washington, 1876. 1 broch. in-4° de 72 pp. Pl.
(*United States Coast Survey Professional Papers.*)

12397. **Determinations** (Telegraphic) of longitude made in the years 1888 to 1902, under the direction of Sir W. H. M. Christie.
Edinburgh, Neill, 1906. 1 vol. in-4° de VIII + 323 + 187 pp.
(*Royal Observatory, Greenwich.*)

12398. **Deviations-Coefficienten** der Schiffe S. M. Kriegs-Marine, berechnet aus den vom Jahre 1857 bis 1875 angestellten Beobachtungen.
Pola, Seraschin, 1875. 1 broch. in-plano de 14 pp. Pl.

12399. **Diagram** showing the positions of Jupiter's satellites, VI, VII and VIII, from photographs taken at the Royal Observatory, Greenwich, during the opposition of 1907-8, and diagram showing the positions of Saturn's ninth satellite-Phoebe from photographs taken at the Royal Observatory, Greenwich, during the opposition of 1907.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,* LXVIII, 9.)

12400. **Diagrammes** du météorographe Van Rysselberghe, 1880-1881-1882.
Bruxelles, Hayez, M.DCCC.LXXXIII. 1 vol. in-fol.
(*Observatoire royal de Bruxelles.*)

12401. **Diagrammes** des variations de niveau de la mer observées à l'extrémité de l'estacade d'Est du chenal d'entrée du port (d'Ostende), pendant les années 1879 à 1888, 1894, 1896 à 1902, 1908.
In-plano.
(*Ministère des Travaux publics. Port d'Ostende.*)

12402. **Diagrams** showing the mean direction of winds from each quarter in the different oceans, Observatory Washington, 1859.
S. l. n. d. 2 planches.

12403. **Dictionnaire** des origines, découvertes, inventions et établissemens (*sic*). Par une Société de gens de lettres.
Paris, Moutard, M.DCC.LXXVII. 3 vol. in-8° de XII + 572, de 700 et de 642 pp.

12404. **Dictionnaire** des sciences mathématiques pures et appliquées, par une Société d'anciens élèves de l'École polytechnique, sous la direction de A. S. De Montferrier.
Paris, Dénain, 1835-1836. 2 vol. in-fol. de VIII + 584 et de 620 pp.

12405. **Dictionnaire** (Nouveau) encyclopédique universel illustré. Répertoire des connaissances humaines. Rédigé par une société de littérateurs, de savants, sous la direction de Jules Trousset.
Bruxelles, Rozez, s. d. 5 vol. in-4°. Fig. Pl.

12406. **Dictionnaire** (Nouveau) portatif français-danois et danois-français. Édition stéréotype.
Leipsic, Tauchnitz, s. d. 1 vol. pet. in-8° de 774 pp.
(Titre en danois.)

12407. **Dienstanweisung** für die Sturmwarnungstellen der Deutschen Seewarte (IV. Ausgabe); die Windsemarphorstationen und die Windmeldestellen. Herausgegeben von der Direktion der Deutschen Seewarte.
Hamburg, Hammerich, 1902. 1 broch. in-4° de 32 pp. Cartes.

12408. **Dîner** (13e) de la Conférence « Scientia » offert à M. G. Eiffel le samedi 13 avril 1889. — Discours prononcés. — Liste des adhérents.
Paris, Masson, 1889. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12409. **Discours** prononcés aux funérailles de M. Yvon Villarceau, le 26 décembre 1883.
Paris, s. d. [1884]. 1 broch. in-4° de 16 pp.

12410. **Discours** du président du Comité permanent du Congrès météorologique de Vienne.
S. l. n. d. 1 broch. in-fol. de 8 pp.

12411. **Discours** prononcé à la barre des deux Conseils du Corps législatif, au nom de l'Institut national des sciences et des arts, lors de la présentation des étalons prototypes du mètre et du kilogramme, et du rapport sur le travail de la Commission des poids et des mesures.
Paris, Baudouin, an VII. 1 vol. in-4° de 64 pp.
(Relié avec Delambre (J. B. J.). Méthodes analytiques pour la détermination, etc.)

12412. **Discursos** leídos ante la Real Academia de Ciencias exactas, físicas y naturales en la recepción pública del Sr D. Vicente Ventosa y Martínez de Velasco el dia 5 de Noviembre de 1905.
Madrid, 1905. 1 vol. in-8° de 167 pp.

12413. **Discussion** soulevée à la Société géologique de Belgique relativement à la carte géologique détaillée de la Belgique. 1881-1882.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-8° de 22 pp.

12414. **Discussion** (A) of the meteorology of that part of the Atlantic lying north of 30° N. for the eleven days ending 3th February 1870, by means of synoptic charts, diagrams, extracts from logs, remarks and conclusions.
London, Eyre and Spottiswoode, 1872. 1 vol. in-4° de 164 pp. Cartes. (*Meteorological Committee.*)

12415. **Dissertations** sur la théorie des comètes qui ont concouru au prix proposé par l'Académie royale des sciences et belles-lettres de Prusse, pour l'année 1777, et adjugé en 1778.
Utrecht, Wild, M.DCC.LXXX. 1 vol. in-4°.

12416. **Documenti** intorno agli studi spettroscopici dell Ab. Francesco cav. Zantedeschi.
Padova, Bianchi, 1868. 1 broch. in-8° de 33 pp.

12417. **Documents** concernant la principauté de Liége (1230-1532), spécialement au début du XVI^e siècle, extraits des papiers du cardinal Jérôme Aléandre (Manuscrit Vatican latin 3881 et manuscrit de l'Université de Bologne, 954, t. III), publiés par Alfred Cauchie et Alphonse Van Hove. Tome premier.
Bruxelles, Weissenbruch, 1908. 1 vol. in-8°.

12418. **Documents** (Principal) relating to the Survey of the Coast of the United States since 1816. Published by F. R. Hassler.
New York, Van Norden, 1834. 1 vol. in-8° de 180 + 4 pp.

12419. **Documents** inédits relatifs à l'histoire du XVI^e siècle, publiés par le baron Kervyn de Lettenhove. Première partie.
Bruxelles, Hayez, 1883. 1 vol. in-8° de 374 pp.

12420. **Documents** relatifs au Congrès international d'électricité, tenu à Paris, en 1881.
Broch. in-4°.

12421. **Documents** relatifs aux mesures des épreuves photographiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1882. 1 vol. in-4°.
(*Recueil de mémoires, rapports et documents relatifs à l'Observation du passage de Vénus sur le Soleil.* Extrait du tome III, 3^e partie.)

12422. **Documents** scientifiques et cartographiques à l'Exposition nationale de 1880.
Bruxelles, Gnophs, 1880. 1 broch. in-8° de 24 pp.
(*Institut cartographique militaire.*)

12423 **Documents** pour servir à l'histoire des prix de 1381 à 1794. Publiés par Hubert Van Houtte.
Bruxelles, Kiessling, 1902. 1 vol. in-4° de 60 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12424. **Documents** statistiques publiés par le département de l'Intérieur avec le concours de la Commission centrale de Statistique.
Bruxelles, Lesigne, 1857-1869. 12 vol. in-fol.
(*Royaume de Belgique.*)
Manque tome XI.

12425. **Documents** statistiques sur le Royaume de Belgique, recueillis et publiés par le Ministre de l'Intérieur. Publications 4 (1838), 5 (1840) et 6 (1841).
Bruxelles, De Mat, M.DCCC.XXXVIII-XLI. 3 vol. in-4°.

12426. **Données** pour l'année météorologique 1879-1880. Observatoire de Lyon. Station du Parc de la Tête-d'Or.
Lyon, Storck, 1881. 1 broch. in-8°.

E

12427. **Earth** (The) measured $\frac{b}{a} = \frac{20855\ 447\ ft}{20925\ 890\ ft}$; $= \frac{296'06}{297'06}$ and related quantities for Earth, Sun and Moon. By a member of the Chicago Astronomical Society.
Chicago, 1898-1899. 1 broch. in-8° de 40 pp.

12428. **Earth** (The) measured $\frac{b}{a} = \frac{20855\ 447\ ft}{20925\ 890\ ft}$; $= \frac{296'06}{297'06}$ and related quantities for Earth, Sun, Moon, and Jupiter. Second edition. By a Member of the Chicago Astronomical Society.
Chicago, 1899. 1 broch. in-8° de 40 pp.

12429. **Eclipse** solar de 18 de Julho de 1860. Memoria appresentada ao Ex^mo^ Ministro do Reino pela Commissão Portugueza.
Coïmbra, 1860. 1 broch. in-8° de 39 pp.

12430. **Eclipse** do Sol de 28 Mayo de 1900. Observaçoẽs dos Professores do Collegio de S. Fiel.
Lisboa, 1900. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl. Fig.

12431. **Eclipse** total de Sol del 30 de Agosto de 1905. Observaciones hechas en Carrion de los Condes (Palencia) por la Sección astronómica del Observatorio de Cartuja (Granada), dirigido por Padres de la Compañia de Jesus.
Granada, Lopéz Guevara, 1905. 1 vol. in-8° de 114 pp. Pl.

12432. **Eclipse** total de Sol de 30 de Agosto de 1905. Reseña de los trabajos efectuados para su observación.
Madrid, 1906. 1 broch. in-8° de 40 pp. Pl.
(*Dirección general del Instituto geografico y estadistico.*)

12433. **Eclipse** (The annular) of May 26, 1854. Published under the authority of James C. Dobbin, by the Smithsonian Institution and Nautical Almanac.
Washington, 1854. 1 broch. in-8° de 13 pp. Cartes.

12434. **Eclipse** (the Indian) 1898. Report of the Expeditions organized by the British Astronomical Association to observe the total Solar Eclipse of 1898, January 22. Edited by E. Walter Maunder.
London, Hazell, 1899. 1 vol. in-8° de XII + 172 pp. Fig. Pl.
(*British Astronomical Association.*)

12435. **Eclipse** (The total) of the Sun, January 1,1889. A Report of the Observations made by the Washington University Eclipse Party, at Norman, California. Published by the Academy of Science of St Louis.
Cambridge, Wilson, 1891. 1 vol. in-4° de 39 pp. Pl.
Il y a deux exemplaires.

12436. **Eclipse** (Total solar) of 1901, May 17-18. Informations for observing parties and climatological conditions along the track of the Moon's shadow.
Batavia, 1900. 1 broch. in-8° de 47 pp. Carte.
(*Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indië.*)

12437. **Eclipse** (The total Solar) 1905. Reports of observations made by members of the British Astronomical Association of the total solar eclipse of 1905, August 30. Edited by F. W. Levander.
London, Eyre and Spottiswoode, 1906. 1 broch. in-8° de 64 pp. Fig.
(*British Astronomical Association.*)

12438. **École** du Génie civil de Gand. Leçons sur l'astronomie, la géodésie, la gnomonique et la construction des cartes. [Par E. Le François]. Année 1842.
S. l., 1843. 1 vol. in-4°. Pl.
(Autographié.)

12439. **École** industrielle de Bruxelles. Complément du cours de géométrie élémentaire. Notions de trigonométrie rectiligne. Logarithmes, usages des tables. Arpentage. Levé des plans. Extrait du code belge sur le bornage et les servitudes.
S. l. n. d. (1897). 1 vol. in-4° de 131 pp.

12440. **École** impériale polytechnique 1re et 2e divisions (1862-1864). Portefeuille des élèves : cartes, dessins et plans relatifs au cours de géodésie.
Paris, 1864. 21 feuilles in-plano.

12441. **École** militaire de Belgique. Cours de mécanique et leçons d'astronomie données aux élèves des armes spéciales.
Bruxelles, 1874-1881. 7 cahiers in-4° et 1 atlas in-plano.

12442. **Edinburgh** astronomical Observations 1841. Diagramme.
1 feuille in-plano.

12443. **Edizione** (Per la) delle opere di Galileo Galilei sotto gli auspicii di S. M. il Re d'Italia. Indice alfabetico e topografico del commercio epistolare.
Firenze, Barbèra, 1889. 1 fasc. in-4° de 24 pp.

12444. **Effemeridi** della Cometa d'Halley calcolate secondo i diversi elementi dei signori Damoiseau e Pontecoulant; nell' occasione del ritorno ch' ella fará al suo perielio il Novembre del corrente anno 1835.
Roma, Ferretti, 1835. 1 broch. in-4° de 14 pp. Pl.

12445. **Einiges** über die physikalischen Verhältnisse von Hamburg und Umgebung.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 47 pp.
(*Hamburg in naturhistorischer und medicinischer Beziehung.*)

12446. **Einleitung** zur mathematischen Bücherkentnis. Erster Band welcher das erste bis sechste (elftes) Stück enthält, nebst einem Register. [Von Scheibel].
Breslau, Meyer, 1769-1779. 1 vol. in-8°.

12447. **Einrichtung** (Die) des Wasserstands-Prognosendienstes an der Elbe in Böhmen.
Prag, 1892. 1 broch. in-4° de 39 pp. Cartes.
(*Technisches Bureau des Landesculturrathes für das Königreich Böhmen.* Heft 4. Neue Folge.)
(Titre et texte en tchèque.)

12448. **Einrichtung** (Ueber) eines meteorologischen Büreaus für Witterungsausichten in Sachsen.
1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Sächsische Landwirthschaftliche Zeitschrift.* 1878.

12449. **Electricity** (Atmospheric), by J. W.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 10 pp.

12450. **Elementa** arithmeticae et algebrae.
Lovanii, M.DCC.LXXIV. 1 vol. in-4°.

12451. **Elementa** arithmeticae et algebrae.
Lovanii, M.DCC.LXXIX. 1 vol. in-8° de 134 pp.

12452. **Elementa** arithmeticae et algebrae.
Lovanii, M.DCC.LXXXV. 1 vol. in-8° de 164 pp.

12453. **Elementa** opticae et perspectivae.
Lovanii, M.DCC.LXXV. 1 vol. in-4° de 200 pp. Pl.

12454. **Éléments** de cosmographie. Par F. J.
Tours, Mame, s. d. 1 vol. in-8° de VIII + 240 pp. Fig.

12455. **Ellipse** donnant les inclinaisons, les déclinaisons et les intensités magnétiques de toute époque pour Paris.
S. l. n. d. 1 carte in-plano.

12456. **Encyclopédie** moderne. Dictionnaire abrégé des sciences, des lettres, des arts, de l'industrie, de l'agriculture et du commerce. Nouvelle édition, publiée sous la direction de Léon Renier.
Paris, Didot, M.DCCC.LXI-LXII. 27 vol. in-8° de texte + 3 vol. in-8° d'atlas.

12457. **Encyclopédie** des sciences mathématiques pures et appliquées. Édition française sous la direction de Jules Molk.
Tome I, volume 1, fascicules 1, 2, 3, 4.
Tome I, volume 2, fascicules 1, 2, 3, 4.
Tome I, volume 3. fascicules 1, 2, 3, 4.
Tome I, volume 4, fascicules 1, 2, 3, 4.
Tome II, volume 2, fascicule 1.
Tome II, volume 3, fascicule 1.
Tome II, volume 5, fascicule 1.
Tome III, volume 1, fascicule 1.
Tome III, volume 3, fascicule 1.
Tome IV, volume 5, fascicule 1.
Paris, Gauthier-Villars, 1904-1912. Fasc. in-8°.

12458. **Encyklopädie** der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. In sieben Bänden. VI. Band. 1. Heft 1. VI. Band. 2. Heft 1.
Leipzig, Teubner, 1906-1905. 2 fasc. in-8°.

12459. **Enquête** sur la fièvre typhoïde, 1907-1908.
Bruxelles, Hayez, 1908 1 broch. in-8° de 17 pp.
(*Bulletin de la Société royale de Médecine publique et de Topographie médicale de Belgique.* XXV. 1907.)

12460. **Enseignement** de tous par les projections. Catalogues des tableaux et appareils.
Paris, Gauthier-Villars, s. d. 1 vol. in-12 de VI + 288 pp.
(*Actualités scientifiques* de M. l'abbé Moigno.)

12461. **Ephemeris** of Juno near the time of opposition, 1891; computed from the corrected elements published in *Monthly Notices*, vol. L, p. 495.
1 broch. in-8° de 2 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. LII.)

12462. **Ephemeris** of stars proper for observation with the planet Mars, near the opposition, 1862.
Washington, 1862. 1 broch. in-8° de 8 pp. Pl.

12463. **Ephemeris** (An astronomical) for the year 1840, adapted to the meridian of the Observatory at Trevandrum.
Trevandrum, 1839. 1 vol. in-8° de XIV + 300 pp.

12464. **Epistolae** Tychonis Brahei et ad eum doctorum virorum. Nunc primum collectae et editae a F. R. Friis. Fasc. I, II et III.
Havniae, M.DCCC.LXXVI-VII. 3 fasc. in-4°.

12465. **Erdkunde** (Die). Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften und der Methode ihres Unterrichtes, heausgegeben von Maximilian Klar.
Leipzig und Wien. In-8°.

12466. **Ergebnisse** der Meteorologischen Beobachtungen im Systeme der Deutschen Seewarte fur das Lustrum 1901-1905 sowie für das Dezennium, 1896-1905.
Hamburg, Hammerich und Lesser, 1910. 1 broch. in-4° de IV + 20 pp.
(*Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte.*)

12467. **Ergebnisse** (Wissenschaftliche) der Expedition Filchner nach China und Tibet, 1903-1905. IX. Band : **Elsner** (**Georg von**). Barometrische Höhenmessungen und meteorologische Beobachtungen.
Berlin, Mittler, 1908. 1 vol. in-8° de VIII + 236 pp.

12468. **Erklärung** der von der Deutschen Seewarte in den Witterungsberichten und Wettervorhersagen angewandten Ausdrücke.
Hamburg, Mittler, s. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

12469. **Erläuterung** (Kurze) zu J. Schmidt's Mondcharte in 25 Sectionen.
Berlin, Reimer, 1878. 1 fasc. in-4° de 19 pp.

12470. **Eröffnungsfeier** des neuen Königlich Ungarischen meteorologischen Observatoriums in O'Gyalla.
1 broch. in-8° de 4 pp. Pl.
(*Meteorologische Zeitschrift.* 1900.)

12471. **Eruption** (The) of Krakatoa and subsequent phenomena. Report of the Krakatoa Committee of the Royal Society, viz : Abercromby (Ralph). Archibald (E. Douglas), Bonney (Prof. T. G.), Evans (F, J.), Geikie (Dr A.), Judd (Prof. J. W.), Lockyer (J. Norman), Russell (F. A. Rollo), Scott (R. H.), Stokes (Prof. G. G.), Strachey (Lt General), Symons (G. J.), Wharton (Capt. W. J. L.); edited by G. J. Symons.
London, Harrison, 1888. 1 vol. in-4° de XVI + 494 pp. Fig. Pl.
N. B. Liste bibliographique d'ouvrages, pp. VII-X.

12472. **Escola** polytechnica [de Lisboa].
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

12473. **Essai** sur la queue des comètes, par L. P...
Chatelet, Lambillon, 1854. 1 broch. in-8° de 47 pp. Pl.

12474. **Estación** astronómica de Oncativo. Antecedentes historicos y científicos. Informaciones administrativas.
La Plata, Gasperîni, 1908. 1 vol. in-4° de 100 pp. Pl.
(*Observatorio astronómico de la Universidad nacional de La Plata.*)

12475. **Estratto** delle osservazioni fatte sulla cometa del 1668 da alcuni Padri della Compagnia di Gesù.
Roma, Marini, s. d. [1843]. 1 broch. in-8° de 15 pp.

12476. **Estudos** instrumentaes no Observatorio astronomico da Universidade de Coïmbra (e continuaçaô).
Coïmbra, 1887. 1 vol. in-4° de XII + 86 pp. et 1 fasc. in-4° de 21 pp. Pl.

12477. **Étoiles** (Les) et la Terre ou considérations sur le temps, l'espace et l'éternité. Tirées des principes les plus vulgaires de l'astronomie. Traduction libre de l'anglais.
Bruxelles, Rouvroy, s. d. 1 broch. in-8° de 14 pp.

12478. **Excerpta** ex literis illustrium et clarissimorum virorum, ad nobilissimum Dm Johannem Hevelium, judicia de rebus astronomicis ejusdemque scriptis exhibentia, studio ac operâ Johannis Erici Olhoffii.
Gedani, Janssonius, M.DC.LXXXIII. 1 vol. in-4° de VI + 211 pp.
(Double vendu de la Bibliothèque publique de Hambourg.)

12479. **Exécution** d'une nouvelle carte géologique de la Belgique au 20 000e.
Bruxelles, Gobbaerts, 1876-1877. 1 broch. in-fol.
(*Chambre des Représentants.*)

12480. **Expédition** antarctique belge. Résultats du voyage du « S. Y. Belgica » en 1897-1898-1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Rapports scientifiques publiés aux frais du Gouvernement belge, sous la direction de la Commission de la « Belgica ».

Volume I. — *Lecointe* (*G.*). Travaux hydrographiques et instructions nautiques, 1er fascicule. Avec cartes. (1905-1903.)

Volume II. — Astronomie et physique du globe. — *Lecointe* (*G.*). Étude des chronomètres. Première partie. Méthodes et conclusions. Deuxième partie. Journaux et calculs (1901).
Lecointe (*G.*). Mesures pendulaires (1907).

Volumes III et IV. — Météorologie. — *Arctowski* (*Henryk*). Rapport sur les observations météorologiques horaires (1904).
Dobrowolski (*A.*). Observations des nuages (1903).
Dobrowolski (*A.*). La neige et la givre (1903).
Arctowski (*H.*) Phénomènes optiques de l'atmosphère. Journal des observations de météorologie optique faites à bord de la « Belgica » (1902).

Arctowski (*H.*). Aurores australes (1901).

Volume V. — Océanographie et géologie. — *Arctowski* (*Henryk*) et *Mill* (*Hugh-Robert*). — Relations thermiques. Rapport sur les observations thermométriques faites aux stations de sondages (1908).

Thoulet (*J.*). Détermination de la densité de l'eau de mer (1901).

Arctowski (*Henryk*) et *Thoulet* (*J.*). Rapport sur les densités de l'eau de mer observées à bord de la « Belgica » (1901).

Arctowski (*Henryk*). Les glaciers. Glaciers actuels et vestiges de leur ancienne extension (1908).

Arctowski (*Henryk*). Les glaces, glaces de mer et banquises (1908).

Pelikan (*A.*). Petrographische Untersuchung der Gesteinsproben. I. Theil.

Gilkinet (*A.*). Quelques plantes fossiles des terres magellaniques (1909).

Volumes VI, VII, VIII et IX. — Botanique et zoologie. — *Bommer* (*Mme E.*) et *Rousseau* (*Mme M.*). Champignons (1905).

Wainio (*Ed. A.*). Lichens (1903).

Cardot (*J.*). Mousses et coup d'œil sur la flore bryologique des Terres magellaniques.

Stephani (*F.*). Hépatiques (1902).

De Wildeman (*E.*). Les phanérogames des terres magellaniques (1905).

Van Heurck (*H.*). Diatomées (1909).

Zoologie — *Topsent* (*E.*). Spongiaires (1902).

Hartlaub (*Dr C.*). Hydroïden (1904).

Maas (*Otto*). Medusen (1906).

Jungersen (*Hector F. E.*). Pennatuliden (1907).

Marenzeller (*Emil von*). Madreporaria und Hydrocorallia.

Carlgren (*Oskar*). Actinarien (1903).

Héroüard (*E.*). Holothuries (1906).

Ludwig (*Dr Hubert*). Seesterne (1903).

Koehler (*R.*). Échinides et ophiures (1902).

Bürger (*Dr Otto*). Nemertinen (1904).

De Man (*Dr J.-G.*). Nématodes libres (1904).

Waters (*Arthur-Wm*). Bryozoa (1904).

Joubin (*L.*). Brachiopodes (1902).

Müller (*G.-W.*). Ostracodes (1906).

Giesbrecht (*Dr W.*). Copepoden (1902).

Hoek (*P.-P.-C.*). Cirripedia (1907).

Trouessart (*E.*) et *Michael* (*A.-D.*). Acariens libres.

Neumann (*L.-G.*). Acariens parasites.

Simon (*E.*). Araignées et faucheurs (1903).

Attems (*C.*). Myriapodes.

Willems (*V.*). Collemboles (1902).

Severin (*G.*). Insectes. Introduction.

Brünner von Wattenwyl (*C.*). Orthoptères.

Bergroth (*E.*). Hémiptères.

Rousseau (*E.*), *Grouvelle* (*A.*), *Schouteden* (*H.*), *Brenske* (*E.*), *Boi-*

leau (*H.*), *Bourgeois* (*J.*), *Olivier* (*E.*), *Fairmaire* (*L.*), *Stierlin* (*G.*), *Bovie* (*A.*), *Lameere* (*A.*). Coléoptères.
Tosquinet (*J.*), *Emery* (*C.*), *André* (*E.*), *Vachal* (*J.*). Hyménoptères.
Jacobs (*J.-Ch.*), *Becker* (*Th.*), *Rübsaamen* (*E.-H.*). Diptères (1906).
Plate (*L.*). Scaphopoden (1908).
Pelsencer (*P.*). Gastropodes et lamellibranches.
Joubin (*J.*). Céphalopodes.
Dollo (*Louis*). Poissons (1904).
Racovitza (*Émile G.*). Cétacés (1903).
Leboucq (*H.*). Organisation des pinnipèdes I. Les extrémités (1904).
Barrett-Hamilton (*G.-E.-H.*). Seals (1901).
Böhmig (*Ludwig*). Turbellarien (1908).
Hansen (*H.-J.*). Schizopoda and Cumacea (1908).
Anvers, Buschmann. Fasc. in-4°.

12481. **Expédition** (The Norwegian Aurora Polaris) 1902-1903. Volume I. Birkeland (Kr.). On the cause of magnetic storms and the origin of terrestrial magnetism. First section.
Christiania, Broggers, 1908. 1 vol. in-4° de VI + 315 pp. et XXI pl. Fig. Cartes.

12482. **Expedition** (The Ziegler Polar) 1903-1905, Anthony Fiala, commander. Scientific results obtained under the direction of William J. Peters. Edited by John A. Fleming.
Washington, D. C., 1907. 1 vol. in-4° de VII + 630 pp. Pl. Fig.

12483. **Expedition** (The U. S. Astronomical) to the Southern Hemisphere during the years 1849-1850-1851-1852, under the superintendence of Lieut. J. M. Gilliss. Vol. I, II, III and VI.
Washington, Nicholson, M.DCCCLV-LVI. 4 vol. in-4°. Pl.

12484. **Expériences** faites avec l'appareil à mesurer les bases appartenant à la Commission de la carte d'Espagne. Traduit de l'espagnol par A. Laussedat.
Paris, Dumaine, 1860. 1 vol. in-8° de VIII + 235 + CXLVII pp. Pl.
Pp. CXXXIII à CXXXVIII, liste de publications relatives aux bases géodésiques mesurées dans différents pays.

12485. **Explication** du zodiaque de Dendérah (Tentyris). Observations curieuses sur ce monument précieux et sur sa haute antiquité.
Paris, Guiraudet, 1822. 1 broch. in-8° de 12 pp.

12486. **Explication** exacte et complète du sothiaque dynastique, chronologique, zodiacal, historique et religieux de Dendérah.
Paris, Charles-Béchet, 1826. 1 vol. pet. in-8° de 75 pp.

12487. **Exploração** do Rio Paraná. I (Barra do Rio Tieté ao Rio Paranahyba). II (Barra do Rio Tieté ao Rio Paranapanema), 1906.
Sâo Paulo, Gerke et Rotschild, 1907. 1 broch. gr. in-4° de 24 pp. Pl. Cartes.
(*Commissâo geographica e geologica do Estado de S. Paulo.*)

12488. **Explorateurs** (Les) de l'Afrique centrale. 1880.
S. l. n. d. 1 pl. phot. portr.

12489. **Exploration** scientifique de l'Algérie pendant les années 1840, 1841, 1842, publiée par ordre du Gouvernement et avec le concours d'une Commission académique. Physique générale. I. Aimé (G.). Recherches de physique sur la Méditerranée. II. Aimé (G.). Observations sur le magnétisme terrestre.
Paris, M.DCCC.XLV-XLVI. 2 vol. in-4° de XX + 211 et de IV + 229 pp.

12490. **Exploration** internationale des régions arctiques, 1882-83. Expédition danoise. Observations faites à Godthaab. Avec un appendice contenant : observations météorologiques sur la mer de Kara, 1882-83; observations météorologiques et nautiques de Nennortalik et d'Angmagsalik, 1883-85. Publiées par l'Institut météorologique de Danemark.
Copenhague, Gad, 1889. 2 vol. in-4°. Pl.

12491. **Exploration** internationale des régions arctiques, 1882-1883. Expédition danoise. Observations faites à Godthaab. Avec des appendices. Tome I. — I. Aurores boréales observées à Godthaab (1882-83) par Adam Paulsen. II. Observations magnétiques faites à Godthaab (1881-1883) par Adam Paulsen. III. Les températures moyennes de l'eau de mer, à la surface, pour les mois d'avril à septembre, sur les routes de la côte Nord de l'Écosse, etc., par Paulsen, etc. Tomes II et III. Publiées par l'Institut météorologique de Danemark.
Copenhague, Gad, 1893-1889-1894. 3 vol. in-4°. Cartes.

12492. **Exploration** internationale des régions polaires, 1882-1883. Observations faites au cap Thordsen, Spitzberg, par l'expédition suédoise, publiées par l'Académie royale des sciences de Suède.
Stockholm, Norstedt, 1887-1891. 2 vol. in-4°. Pl. Cartes.

12493. **Exposition** internationale, coloniale et d'exportation générale. Amsterdam, 1883. Section belge. Documents et rapports des membres du jury. Groupes V et VIII.
Bruxelles, Weissenbruch, 1883. 2 fasc. in-8°.

12494. **Exposition** internationale, coloniale et d'exportation générale. Amsterdam, 1883. Section belge. Documents et rapports des membres du jury publiés par la Commission royale de Belgique. Groupe IX. Articles spéciaux d'exportation à l'usage des indigènes des colonies.
Bruxelles, Weissenbruch, 1883. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12495. **Exposition** internationale d'électricité. Paris, 1881. Catalogue général officiel.
Paris, Lahure, s. d. 1 vol. in-8°.
(*Ministère des Postes et des Télégraphes.*)

12496. **Exposition** universelle d'Anvers (1885). Rapports des membres du jury international des récompenses, publiés par le commissaire général du Gouvernement.
Bruxelles, Vromant, 1886. 6 vol. in-8°.
(*Ministère de l'Agriculture, de l'Industrie et des Travaux publics.*)

12497. **Exposition** universelle de Paris en 1867. Documents et rapports.
Bruxelles, Guyot, 1868-1870. 4 vol. in-8° de 604, de 572, de 432 et de 702 pp. Pl.

12498. **Exposition** universelle de Saint-Louis (1904). Liste officielle des récompenses accordées aux exposants belges.
Bruxelles, Weissenbruch, 1905. 1 broch. in-8° de 39 pp.
(*Royaume de Belgique. Ministère de l'Industrie et du Travail.*)

12499. **Extract** from the annual Report of the Superintendent of the Nautical Almanac for 1894.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12500. **Extract-Journaal** (Het universel), het verklaring ten gebruike van de Nederlandsche zeelieden. Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Kemink, 1853. 1 broch. in-8° de 44 pp.

12501. **Extrait** de l'*Annuaire astronomique* de l'Observatoire royal de Belgique pour 1908. Calendrier. — Éphémérides. — Temps officiel. — Cours des planètes. — Éclipses. — Marées. — pour 1908.
Bruxelles, Hayez, 1907. 1 broch. in-8° de 59 pp.

12502. **Extrait** des procès-verbaux des séances de la septième conférence générale de l'Association géodésique internationale, tenues à Rome du 15 au 24 octobre 1883.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 12 pp.

12503. **Extrait** du procès-verbal de la séance du 15 février 1830 de l'Académie royale des Sciences de Paris.
(Manuscrit.) 1 feuille in-4°.

12504. **Extraits** des *Annales* de l'Observatoire impérial de l'Université de Strasbourg. Traduction.
S. l. n. d. 1 vol. in-fol.
(Manuscrit.)

12505. **Extraits** des publications de la Société impériale géographique de Russie en 1856 et 1857.
St-Pétersbourg, Bésobrasoff, 1859. 1 vol. in-8° de 350 + VIII pp.

F

12506. **Famines** (Indian) and Sun-spots.
London, 1877. In-fol.

12507. **Farbenwechsel** des Sternes α *Ursae majoris*.
1 feuille in-8°.

12508. **Fehler-Verzeichniss** für die Bessel'schen Zonenbeobachtungen zwischen 2° südlicher und 45° nördlicher Declination.
1 broch. in-4° de XLVII pp.
(*Bonner Beobachtungen*. 4. Bd.)

12509. **Fehler-Verzeichniss** für die Bonner Zonenbeobachtungen.
1 broch. in-4° de XXXIII pp.
(*Bonner Beobachtungen*. 5. Bd.)

12510. **Feier** des hundertjährigen Geburtstages des verewigten Generallieutenants Dr J. J. Baeyer., in der Gedenkhalle des Königlichen Geodätischen Instituts auf dem Telegraphenberge bei Postdam am 5. November 1894.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 8 pp.

12511. **Festschrift** Moritz Cantor anlässlich seines achtzigsten Geburtstages gewidmet von Freunden und Verehrern, herausgegeben von Siegmund Günther und Karl Sudhoff.
Leipzig, Vogel, 1909. 1 vol. in-8° de VIII + 204 pp.

12512. **Festschrift** zur Feier des hundertjährigen Bestehens der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin.
Berlin, Dümmler, 1873. 1 vol. in-4° de VII + 264 pp. Pl.

12513. **Festschrift** der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1746-1896.
Zürich, Zürcher und Furrer, 1896. 2 vol. in-8°. Portr. Pl.

12514. **Fêtes** nationales à l'occasion du XXV^e^ anniversaire de l'avènement de S. M. le Roi au trône de la Belgique. Concours de poésie française et flamande.
Bruxelles, Deltombe, 1856. 1 broch. in-8° de 58 pp.

12515. **Fievez** (C.). Éloge funèbre.
Bruxelles, 1890. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Ciel et Terre*. 10^e^ année, 1890).
Pp. 7-8, liste des travaux scientifiques de C. Fievez.

12516. **Fondation** (La) de la Société royale belge de Géographie et son XXV^e^ anniversaire.
Bruxelles, Vanderauwera, 1903. 1 vol. in-8° de 184 + III pp.

12517. **Formelsammlung** (Mathematische).
Stuttgart, 1876. 1 vol. pet. in-8°.
(Autographié.)

12518. **Forschungsreise** S. M. S., « Planet » 1906-1907. Herausgegeben vom Reichs-Marine-Amt. I. Band. Reisebeschreibung, durch Lebahn, Lübbert, Dr Krämer, Kurtz und Schweppe. II. Band. Aerologie, durch Dr Hergesell, Dr Köppen, Kurtz, Lübbert, Dr Maurer, Schlenzka und Schweppe. III. Band. Ozeanographie, von Dr W. Brennecke. Mit einem Vorwort von Dr Schott und einer Abhandlung über stereophotogrammetrische Arbeiten von Dr Kohlschütter. IV. Band. Biologie von Dr Gräf. V. Band. Anthropologie und Ethnographie, von Dr A. Krämer.
Berlin, Siegismund, 1909. 5 vol. in-4°.

12519. **Fortegnelse** over det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forlagsskrifter, Januar 1901.
København, Lunos, 1901. 1 broch. in-8° de 32 pp.

12520. **Fortsetzung** des Verzeichnisses der in den Schriften der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur von 1864 bis 1876 incl. enthaltenen Aufsätze, geordnet nach den Verfassern in alphabetischer Folge.
Breslau, Grass, s. d. 1 broch. in-8° de 50 pp.

12521. **Fotografia** dell' equatoriale dell' Osservatorio Bellini sull' Etna.
S. l. n. d. 1 photog. in-4°.

12522. **Fragmenten** (Ouddietsche) van den Parthonopeus van Bloys, grootendeels bijeenverzameld door wijlen Ferdinandus Deycks, en verder in orde geschikt en kritisch uitgegeven op last van de Koninklijke Akademie van België, door J.-H. Bormans.
Brussel, Hayez, 1871. 1 vol. in-8° de XXXIV + 420 pp.
(*Collection des Lettres flamandes.*)

12523. **Fragmina** (Veterum poetarum astronomica) a Josepho Scaligero collecta. (*Scripta (Astronomica veterum) Isagogica graeca et lateina.*)

12524. **Funérailles** de Charles De Coster (1827-1879).
Ixelles, Hanique, 1879. 1 broch. in-8° de 8 pp.

G

12525. **Gallery** (National) of practical Science, blending instruction with amusement. Catalogue for 1834. Sebenth edition.
London, Holmes, s. d. 1 broch. in-8° de 44 pp.

12526. **Gand**. Université de l'État. Bibliothèque. Revues, journaux et recueils périodiques en cours de publication. Liste sommaire et complément du catalogue des périodiques.
Gand, 1903-1904. 2 broch. in-8° de 55 et de 14 pp.

12527. **Généralités** sur la géographie et la météorologie de l'Algérie.
Alger, Jourdain, 1881. 1 broch. pet. in-8° de 32 pp.

12528. **Generalregister** der Publikationen der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich und Uebersicht ihres Tauschverkehres.
Zürich, 1892. 1 broch. in-8° de 92 pp.

12529. **General-Register** der Zeitschrift für Mathematik und Physik, 1856-1880, Jahrgang I-XXV.
Leipzig, Teubner, 1881. 1 vol. in-8° de 123 pp.

12530. **General-Sachregister** der in den Schriften der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur von 1804 bis 1876 incl. enthaltenen Aufsätze geordnet in alphabetischer Folge.
Breslau, Grass, 1878. 1 vol. in-8° de XII + 162 pp.

12531. **Geometria** elementaria et practica.
Lovanii, M.DCC.LXXIV. 1 vol. in-4° de 230 pp. Pl.
(Relié avec Elementa arithmeticae et algebrae.)

12532. **Gesellschaft** (Die Schlesische) für vaterländische Cultur. I. Die Hundertjahrsfeier. II. Geschichte der Gesellschaft.
Breslau, Grass, 1904. 1 vol. in-8° de 149 pp.

12533. **Gezeiten-Tafeln** für die Deutsche Nordsee-Küste für das Jahr 1879.
Berlin, Mittler, 1878. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Kaiserl. Admiralität. Hydrographisches Bureau.*)

12534. **Globe** (Le) céleste, cours d'astronomie contemplative; par M. H...
Paris, Courcier, 1820. 1 vol. in-8° de XVI-256 pp. Pl.

12535. **Gnomonique** élémentaire.
Lille et Paris, Courcier, 1806. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.

12536. **Grandeur** et forme de la Terre déterminées par les mesures d'arcs. [Par E. Adan).
Bruxelles, Gnophs, 1876. 1 broch. in-8° de 64 pp.
(*Publication du Dépôt de la Guerre de Belgique.*)

12537. **Grondstellingen** (Meteorologische), om het weder vooraf te kunnen bepaalen.
Amsterdam, Saakes, 1803. 1 broch. in-8° de 64 pp.

12538. **Guinea** (De) en Equatoriaal stroomen, voor iedere maand afzonderlijk bewerkt volgens de gegevens van 2900 Journalen gehouden aan boord van Nederlandsche Schepen.
Utrecht, Van Druten, 1895. 1 vol. in-fol.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

H

12539. **Häufigkeit** (Die) der Sonnenflecken in den Jahren 1749-1901.
1 broch. in-4° de 2 pp.
(*Astronomische Mitteilungen.* N° 93.)

12540. **Handbook** to the special Loan Collection of scientific Apparatus of the South Kensington Museum.
London, Chapman and Hall, s. d. [1876]. 1 vol. in-8° de XXVIII + 340 pp.

12541. **Handbook** (The Observer's). A new and revised edition of Dr R. H. Scott's Instructions in the use of meteorological instruments.
London, Darling, 1908. 1 vol. in-8° de 132 pp.
(*Meteorological Committee.*)

12542. **Handbuch** der nautischen Instrumente. Zweite Auflage.
Berlin, Mittler, 1890. 1 vol. in-8° de XII + 452 pp. Fig. Pl.
(*Hydrographisches Amt des Reichs-Marine-Amts.*)

12543. **Handbuch** der Navigation mit besonderer Berücksichtigung von Kompass und Chronometer, sowie der neuesten Methoden der astronomischen Ortsbestimmung.
Berlin, Mittler, 1879. 1 vol. in-8° de IX + 342 pp. Pl. Fig.
(*Kaiserliche Admiralität. Hydrographisches Bureau.*)

12544. **Harbor** Map by the Survey of the United States.
S. l. n. d. Feuilles in-plano.

12545. **Hell Gate** and its approaches. Scale : 1 5000.
1 carte in-plano.
(*Survey of the Coast of the United States.*)

12546. **Hemptinne** (**Auguste-Ferdinand de**). Nécrologie.
1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Bulletin du Musée de l'Industrie de Belgique.* 1882.)

12547. **Herbier** de l'amateur. Introduction.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 41 pp.

12548. **Herdenking** van het honderdvijftigjarig bestaan van de Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen op 7 Juni 1902.
'S Gravenhage, Nijhoff, 1902. 1 vol. in-8° de 126 pp.

12549. **Hints** to meteorological observers in tropical Africa, with instructions for taking observations.
London, 1892. 1 broch. in-8° de 7 pp.

12550. **Hints** to meteorological observers in tropical Africa, with notes on methods of recording Lake levels, and a memorandum on the organisation of meteorological observations.
London, Darling, 1907. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Meteorological Office, London.*)

12551. **Hints** to travellers scientific and general edited by E. A. Reeves. Ninth edition.
London, 1906. 2 vol. in-8° de XII + 470 et de VII + 286 pp.
Fig. Cartes.

12552. **Histoire** du ciel, où l'on recherche l'origine de l'idolâtrie et les méprises de la philosophie, sur la formation des corps célestes, et de toute la nature. Nouvelle édition. Tomes premier et second. [Par Pluche].
Paris, Estienne, M.DCC.LXXI. 2 vol. in-8°. Front. Pl.

12553. **Histoire** et mémoires de l'Institut royal de France. Classe d'histoire et de littérature ancienne. Tome quatrième.
Paris, Didot, 1818. 1 vol. in-4° de VII + 584 pp.

12554. **History** and work of the Warner Observatory, Rochester, N. Y., 1883-1886. Vol. I.
Rochester, N. Y., 1887. 1 broch. in-8° de 70 pp. Pl. Fig.

12555. **History** (The medical and surgical) of the War of the Rebellion. Part II. Volume I. Medical History. Prepared under the direction of Joseph E. Barnes, by Joseph-Janvier Woodward. First Issue. Part II. Volume II. Surgical History, by George A. Otis. First Issue. Part III. Volume I. Medical History. By Charles Smart. Part. III. Volume II. Surgical. By George A. Otis and D. L. Huntington. Second Issue.
Washington, 1879-1876-1888-1889. 4 vol. in-4° de XII + 869, de XII + 1024 + XX, de XIII + 989, de XII + 986 + XXIX pp. Fig. Pl.

12556. **Horlogerie** d'art et de précision. E. Thomas, J. Auricoste, successeurs. — Catalogue.
S. l. n. d. 1 broch. in-plano obl. Fig.

12557. **Hülfstafeln** (Astronomische) für 1821 bis 1829. Herausgegeben von H. C. Schumacher.
Copenhagen. 10 vol. in-8°.

12558. **Hurricane** (The) of November 21-28, 1888, of the Atlantic Coast of the United States. (Supplement to the Pilot Chart of the North Atlantic Ocean for November 1892.)
1 feuille in-plano.

I

12559. **Iagttagelser** (Meteorologiske) paa Christiania Observatorium 1864-1867. Christiania, Jenen, 1865. 1 vol. in-plano.

12560. **Importation** abusive en Afrique par des sujets anglais d'armes perfectionnées. Protestation présentée au gouvernement portugais par la Société de géographie de Lisbonne (Traduction).
Lisbonne, 1889. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Société de Géographie de Lisbonne.*)

12561. **Impressions** (Photo-lithographic) of traces produced simultaneously by the self-recording magnetographs at Kew and Lisbon, printed by the Kew and Lisbon Observatories.
1 feuille in-4° et 18 feuilles in-plano.

12562. **Inauguration** du buste d'Auguste de La Rive, dans le péristyle de l'Université le 8 septembre 1902.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.

12563. **Inauguration** de la statue d'Adolphe Quetelet.
1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Académie royale de Belgique. Bulletins.* 2e série, XLIX, 1880.)

12564. **Incident** (L') anglo-portugais. Motion votée à la séance de la Société de géographie de Lisbonne le 2 décembre 1889.
Lisbonne, 1889. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Société de Géographie de Lisbonne.*)

12565. **Index** to the Proceedings of the Philosophical Society of Glascow. Vols. I to XX. 1841-1889.
Glascow, Maclehose, 1892. 1 broch. in-8° de VII + 57 pp.

12566. **Index** to the Scientific Proceedings and Transactions of the Royal Dublin Society from 1877 to 1898 inclusive. Proceedings. Vols I-VIII. Transactions, vols I-VI.
Dublin, 1899. 1 broch. in-8° de 43 pp.

12567. **Index** to the Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society. Vols. VIII-XXVI, 1882 to 1900.
London, Stanford, 1901. 1 broch. in-8° de 37 pp.

12568. **Index** to the Publications of the English Meteorological Societies, 1839 to 1881.
London, Stanford, 1881. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Supplement to volume VII of the « Quarterly Journal of the Meteorological Society »*.)

12569. **Index** to Symons's Monthly Meteorological Magazine. Volumes I-XXX, 1866-1895.
London, Stanford, 1897. 1 broch. in-8° de 84 pp.

12570. **Index** des publications de l'Institut météorologique de Roumanie sous la direction de Mr St. C. Hepites, 1885-1903.
Bucuresci, Göbl, 1903. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*Annales de l'Institut météorologique de Roumanie.* XVI.)

12571. **Index** du Répertoire bibliographique des Sciences mathématiques, publié par la Commission permanente du Répertoire. Deuxième édition.
Paris, Gauthier-Villars, 1898. 1 vol. in-8° de XIV + 93 pp.

12572. **Index** (General) to the first twenty volumes of the Geographical Journal. 1893-1902.
London, Stanford, 1906. 1 vol. in-8° de XXVII + 629 pp.

12573. **Index** (General) of professional and scientific papers contained in the United States Coast Survey Reports from 1851 to 1870.
1 broch. in-4° de 17 pp.
(*United States Coast Survey Report for 1871. Appendix n° 17.*)

12574. **Index** (A general) to the first thirty-eight volumes of the « Memoirs of the Royal Astronomical Society ».
London, Strangeways and Walden, 1871. 1 broch. in-8° de 54 pp.

12575. **Index** (General) to volumes XXX to LII of the Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 1869-1892.
London, 1896. 1 vol. in-8° de VIII + 208 pp.

12576. **Index** (A complete) to the Companion to the Almanac, from its commencement, in 1828, to 1843, inclusive.
London, Knight, 1843. 1 vol. in-8° de 561 pp.

12577. **Indice** alfabetic ai cuprinsului volumelor XXI-XXX din Analele Academiei Române 1898-1908.
Bucuresti, Göbl, 1909. 1 vol. in-4° de 207 pp.

12578. **Indice** generale dei lavori dalla fondazione all' anno 1888 per autori e per materie del Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere.
Milano, Hoepli, 1891. 1 vol. in-8° de 458 pp.

12579. **Indice** generale dei lavori dal 1889 al 1900 con le aggiunte e correzione all' indice generale 1803-1888 del Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere.
Milano, Hoepli, 1902. 1 vol. in-8° de IX + 136 pp.

12580. **Indice** generale dei lavori pubblicati dal M.DCCC.XXXVII al M.DCCCC.III alla R. Accademia delle scienze fisiche e matematiche di Napoli.
Napoli, de Rubertis, 1904. 1 vol. in-8° de VII + 111 pp.

12581. **Industrie** (L') française des instruments de précision, 1901-1902. Catalogue publié par le Syndicat des constructeurs en instruments d'optique et de précision.
Paris, s. d. 1 vol. in-8° de XXXIV + 272 pp.

12582. **Informe** de la Comision científica del Instituto Nacional de Guatemala, nombrada por el Sr Ministro do Instruccion pública para el estudio de los fenómenos volcánicos en el lago de Ilopango de la República del Salvador.
Guatemala, 1880. 1 broch. in-8° de 61 pp. Carte.

12583. **Inhaltsverzeichniss** von Petermann's « Geographischen Mittheilungen », 1865-1874 (10 Jahresbände und 5 Ergänzungsbände).
Gotha, Perthes, 1877. 1 broch. in-4° de 45 pp. Cartes.

12584. **Inhaltsverzeichniss** von Petermann's « Geographischen Mitteilungen », 1875-1884 (10 Jahresbände und 8 Ergänzungsbände).
Gotha, Perthes, 1886. 1 vol. in-4° de 61 pp. Cartes.

12585. **Inhaltsverzeichniss** der Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der K. B. Akademie der Wissenschaften. Jahrgang 1871-1885 und 1886-1899.
München, { Straub, 1886. / Franz, 1900. } 2 broch. in-8° de 63 et de 30 pp.

12586. **Institut** cartographique militaire. Notice sur les cartes, documents et objets exposés en 1894, à Anvers.
Bruxelles, Hayez, 1894. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Ministère de la Guerre.* 5e direction.)

12587. **Institut** cartographique militaire. Notice sur les cartes, documents et objets exposés à Bruxelles, en 1897.
Bruxelles, Hayez, 1897. 1 broch. in-8° de 43 pp. Carte.
(*Ministère de la Guerre.* 5e direction.)

12588. **Institut** international de Bibliographie. Manuel abrégé du répertoire bibliographique universel.
Bruxelles, 1905. 1 vol. in-8°. Pl.

12589. **Institut** solaire international. Le soleil intérieur. Communication scientifique.
Montevideo, 1900. 1 broch. in-8° de 26 pp. Pl.

12590. **Institut** solaire international. Éclipses du Soleil intérieur.
Montevideo, 1900. 1 broch. in-8° de 15 pp. Pl.

12591. **Institution** (The Carnegie) of Washington, founded by Andrew Carnegie. Scope and organisation.
Washington, 1909. 1 broch. in-8° de 32 pp. Fig.

12592. **Institutions** astronomiques, ou leçons élémentaires d'astronomie, pour servir d'introduction à la physique céleste et à la science des longitudes, avec de nouvelles tables d'équation corrigées. Précédées d'un essai sur l'histoire de l'astronomie moderne.
Paris, Guérin, M.DCC.XLVI. 1 vol. in-4°.
Cet ouvrage est la traduction du travail de Keill. (Voir page 665 de la traduction.)

12593. **Instruccion** sobre el eclipse de Sol que ha de verificarse el 18 de Julio de 1860.
Madrid, 1860. 1 broch. in-8° de 44 pp. Carte.

12594. **Instrucciones** para observar el eclipse total de Sol del dia 30 de Agosto de 1905.
Madrid, Bailly-Baillière, 1905. 1 broch. in-8° de 50 pp. Pl.
(*Observatorio astronómico de Madrid.*)

12595. **Instruction** sur les paratonnerres, adoptées par l'Académie des sciences. Instructions ou Rapports de 1784, 1823, 1854, 1867 et 1903.
Paris, Gauthier-Villars, 1904. 1 vol in-8° de 169 pp.
(*Actualités scientifiques.*)

12596. **Instructionen** für die Beobachter der meteorologischen Stationen der Schweiz.
Zürich, Zürcher und Furrer, 1863. 1 broch. in-4° de 16 pp.

12597. **Instructions** formulées par la Conférence internationale pour l'observation du passage de Vénus.
1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Comptes rendus de l'Académie des Sciences.* XCIII.)

12598. **Instructions** for meteorological Telegraphy, in accordance with the International Code, adopted at Utrecht, September 1874.
London, Darling, 1906. 1 broch. in-8° de 46 pp. Fig.
(*Meteorological Commitee.*)

12599. **Instructions** for the observation of phenological phenomena, published by the Council of the Meteorological Society. Second edition.
London, Stanford, 1883. 1 broch. in-8° de 10 pp.

12600. **Instructions** météorologiques.
Paris, Gauthier-Villars, 1879. 1 broch. in-8° de 80 pp. Fig.
(*Bureau central météorologique de France.*)

12601. **Instructions** for making meteorological and tidal observations. Prepared by the Council of the Royal Irish Academy.
Dublin, Gill, M.DCCC.L. 1 broch. in-8° de 28 pp.

12602. **Instructions** for meteorological telegraphy.
London, Potter, 1875. 1 broch. in-8° de 28 pp.
(*Meteorological Committee.*)

12603. **Instructions** for meteorological telegraphy.
London, Eyre, 1883. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Meteorological Council.*)

12604. **Instructions** for observing the total solar eclipse of July 29, 1878.
Washington, 1878. 1 broch. in-4° de 30 pp. Pl.
(*United States Naval Observatory.*)

12605. **Instructions** for observing the Transit of Venus, December 6, 1882.
Washington, 1882. 1 broch. in-4° de 50 pp. Pl.

12606. **Instructions** (Revised) for the use of the magnetic and meteorological Observatories and for the magnetic Surveys.
London, Taylor, 1842. 1 broch. in-8° de 47 pp.
(*Committee of Physics and Meteorology of the Royal Society.*)

12607. **Instructions** (Supplemental) for the use of the magnetical observatories.
London, Taylor, 1841. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Committee of Physics and Meteorology of the Royal Society.*)

12608. **Instruktion** für die Signalstellen der Deutschen Seewarte.
Hamburg, 1876. 1 broch. in-8° de 28 pp. Cartes.

12609. **Instruktion** für die Signalstellen der Deutschen Seewarte. Dritte Ausgabe.
Hamburg, 1889. 1 broch. in-4° de x + 36 pp. Pl.

12610. **Interpolation** tables, used in the Nautical Almanac Office.
London, Eyre and Spottiswoode, 1857. 1 broch. in-8° de 30 pp.

12611. **Introduction** to Greenwich astronomical Observations 1883.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de CXII pp.

12612. **Inventaire** des archives des Chambres des Comptes, précédé d'une notice historique sur ces anciennes institutions. Tomes I, II, III, publiés par Gachard. Tomes IV et V, publiés par Alexandre Pinchart.
Bruxelles, Hayez, 1837-1879. 5 vol. in-fol.

12613. **Inventaire** des cartulaires belges conservés à l'étranger.
Bruxelles, Kiessling, 1899. 1 broch. in-8° de III + 72 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12614. **Inventaire** des cartulaires conservés dans les dépôts des Archives de l'État en Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1895. 1 vol. in-8° de 123 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12615. **Inventaire** des cartulaires conservés en Belgique ailleurs que dans les dépôts des Archives de l'État.
Bruxelles, Hayez, 1897. 1 broch. in-8° de 66 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12616. **Inventaire** de la « Librairie » de Philippe le Bon (1430). Publié par Georges Doutrepont.
Bruxelles, Kiessling, 1906. 1 vol. in-8° de XLVIII + 189 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12617. **Inventaire** des obituaires belges (collégiales et maisons religieuses).
Bruxelles, Kiessling, 1899. 1 broch. in-8° de 87 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12618. **Inventaires** des Archives de la Belgique. Inventaires des cartes et plans, manuscrits et gravés, qui sont conservés aux Archives générales du Royaume.
Bruxelles, Hayez, 1848. 1 vol. in-fol. de VII + 413 pp

12619. **Iowa** Weather Service Annual illustrated 1883.
S. l. n. d. 1 fasc. in-8°.

12620. **Irrigation** and water storage in the arid regions. Letter from the Secretary of War transmitting a report to the Chief Signal Office of the Army in response to House resolution dated May 23, 1890.
Washington, 1891. 1 vol. in-4° de 356 pp. Cartes.

12621. **Istore** et chroniques de Flandres, d'après les textes de divers manuscrits, publiés par le baron Kervyn de Lettenhove.
Bruxelles, Hayez, 1879-1880. 2 vol. in-4° de XXXVI + 634 et de 698 pp. Pl.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12622. **Istruzioni** e norme per il Servizio meteorologico istituito dal Ministero di Marina. [Da C. Matteucci].
Firenze, De Clemente, 1865. 1 broch. in-8° de 43 pp. Pl.

J

12623. **Jahres-Bericht** für die Mitglieder der Hamburgischen Gesellschaft zur Verbreitung mathematischer Wissenschaften von 1846 bis 1847.
Hamburg, 1847. 1 broch. in-4° de 28 pp.

12624. **Jahresbericht** der Sternwarte in Frankfurt a. M.
(*Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft,* 40, 1905.)

12625. **Jahresberichte** des Sonnblick-Vereines für die Jahre 1892 bis 1903. Band I bis XII. Register.
Wien, 1904. 1 broch. in-8° de XXIV pp.

12626. **Jonction** géodésique et astronomique de l'Algérie avec l'Espagne, exécutée en commun en 1879, sous la direction du général Ibáñez et du colonel Perrier.
Paris, M.DCCC.LXXXVI. 1 vol. in-4° de XX + 282 pp. Pl.

12627. **Journal** of H C. S. Europe. Fifth voyage.
(Manuscrit.) 1 vol. in-fol.

12628. **Journal** of the Ceylon branch of the Royal Asiatic Society, 1881. Vol. VII, part 1.
Colombo, Skeen, 1881. 1 fasc. in-8°.

K

12629. **Kalender** (Meteorologischer) herausgegeben von Dr W. Zenker. Erster Jahrgang (1887).
Berlin, Asher, s. d. 1 vol. pet. in-8°

12630. **Karte** zum Einzeichnen der Sternschnuppen für einen Horizont von 51° Polhöhe u. für 17h, 18h, 19h Sternzeit.
S. l. n. d. 2 feuilles in-plano.

12631. **Karte** des Himmels zwischen 0h und XXIVh der geraden Austeigung und 15° südlicher bis 15° nördlicher Abweichung für 1800.
1 vol. in-fol.
(*Königl. Akademie der Wissenschaften in Berlin.*)

12632. **Karte** von der Plejadengruppe nebst der scheinbaren Mondbahn für Berlin am 6. Oktober 1876.
Berlin, 1876. 1 feuille in-plano.

12633. **Karte** von der Plejaden-Gruppe nebst der scheinbaren Mondbahn für Berlin. Dezember 27, 1876.
1 carte in-plano.

12634. **Katalog** der Astronomischen Gesellschaft. Erste Abtheilung. Katalog für 1875. Erstes Stuck, Zone + 75° bis + 80°, beobachtet auf der Sternwarte Kasan. — Zweites Stuck, Zone + 70° bis + 75°, beobachtet in Sternwarte Berlin (Aequin, 1905). — Drittes Stuck, Zone + 65° bis + 70°, beobachtet in Sternwarte Christiania. — Viertes Stuck, Zone + 55° bis + 65°, beobachtet in Sterwarten Helsingfors und Gotha. — Fünftes Stuck, Zone + 50° bis + 55°, beobachtet in Sternwarte Cambridge. — Sechstes Stuck, Zone + 40° bis + 50°, beobachtet in Sternwarte Bonn. — Siebentes Stuck, Zone + 35° bis + 40°, beobachtet an der Sternwarte Lund. — Achtes Stuck, Zone + 30° bis 35°, beobachtet auf der Sternwarte Leiden. — Neuntes Stuck, Zone + 25° bis + 30°, beobachtet auf der Sternwarte Cambridge, England. — Zehntes Stuck, Zone + 20° bis + 25°, beobachtet in Sternwarte Berlin. — Elftes Stuck, Zone + 15° bis + 20°, beobachtet in Sternwarte Berlin. — Zwölftes Stuck, Zone + 10° bis + 15°, beobachtet auf der Sternwarte Leipzig. —

Dreizehntes Stuck, Zone + 5° bis + 10°, beobachtet auf der Sternwarte Leipzig. — Vierzehntes Stuck, Zone + 1° bis + 5°, beobachtet auf der Sternwarte Albany. — Fünfzehntes Stuck, Zone + 2° bis + 1°, beobachtet auf der Sternwarte Nicolajew. — Mit Berichtigungen. Zweite Abtheilung. Kataloge für 1900. Erstes Stuck, Zone −2° bis −6°, beobachtet auf der Kaiserl. Universitäts-Sternwarte Straszburg. — Zweites Stuck, Zone −6° bis −10°, beobachtet auf der Sternwarte Wien-Ottakring. — Viertes Stuck, Zone −14° bis −18°, beobachtet auf dem United States Naval Observatory, Washington.
Leipzig, Engelmann, 1890-1908. 17 vol. in-4° et 1 broch. in-4°.

12635. **Katalog** der Argelander'schen Zonen vom 15. bis 31. Grade südlicher Declination in mittleren Positionen für 1850.0. Herausgegeben von Dr Edmund Weiss.
Wien, Vernay, 1890. 1 vol. in-8° de XII + 534 pp.
(*Annalen der K. K. Universitäts-Sternwarte in Wien* (*Währing.*))

12636. **Katalog** der Bibliothek der Kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Lief. 1 und 2.
Halle, Blochmann, 1887-1889. 2 fasc. in-8° de VIII + 416 pp.

12637. **Katalog** der Bibliothek der Deutschen Seewarte zu Hamburg.
Hamburg, Hammerich und Lesser, 1890. 1 vol. in-8° de X + 619 pp.

12638. **Katalog** der Bibliothek des Coppernicus-Vereins für Wissenschaft und Kunst zu Thorn.
Thorn, Lambeck, 1903. 1 broch. in-4° de 58 pp.

12639. **Katalog** der Bibliothek des Meteorologischen Observatoriums nach dem Bestande vom 1. April 1910.
Bremen, Illing und Lüken, 1910. 1 vol. in-8° de 80 pp.

12640. **Katalog** der Bibliothek des Naturforschenden Vereines in Brünn. Mit Supplement-Heft.
Brünn, Burkart, { 1875. 1 vol. in-8° de 161 + 62 et 1 broch. in-8°
1880. de 81 + 35 pp.

12641. **Katalog** öfver K. Vetenskaps-Societetens utställning af Linné-Porträtt.
Uppsala, Almqvist et Winsell, 1907. 1 broch. in-8° de 14 pp.

12642. **Katalog** der Lehrmittel der Forstlehranstalt, Weisswasser, in Böhmen, 1886.
Turnau, Sluka, s. d. 1vol. in-8°.

12643. **Klimatographie** von Österreich. Herausgegeben von der Direktion der K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.
I. *Hann* (*J.*). Klimatographie von Niederösterreich.
Wien, 1904. 1 fasc. in-8°.

II. *Mazelle* (*Eduard*). Klimatographie des Österreichischen Küstenlandes. A. Triest.
Wien, 1908. 1 fasc. in-8°.

III. *Klein* (*Dr Robert*). Klimatographie von Steiermark.
Wien, 1909. 1 fasc. in-8°.

IV. *Ficker* (*Dr H. v.*). Klimatographie von Tirol und Vorarlberg. Mit zoo- und phytobiologischen Beiträgen von K. W. von Dalla Torre.
Wien, 1909. 1 fasc. in-8°.

12644. **Küste** (Die) von Annam, aus dem neuesten französischen Segelhandbuch uebersetzt von D. Wislicenus.
Berlin, Mittler, 1894. 1 broch. in-8° de 40 pp.
(*Annalen der Hydrographie und Maritimen Meteorologie.* V, 1894. *Beiheft II.*)

12645. **Küste** (Die) von Tonkin, aus dem neuesten französischen Segelhandbuch übersetzt von D. Wislicenus.
Berlin, Mittler, 1894. 1 broch. in-8° de 48 pp.
(*Annalen der Hydrographie und Maritimen Meteorologie.* XI, 1894. *Beiheft III.*)

L

12646. **Landes-Triangulation** (Die Königlich Preussische).
Berlin, 1887. 1 broch. in-8° de 47 pp. Cartes.

12647. **Larousse** (Nouveau) illustré. Dictionnaire universel encyclopédique publié sous la direction de Claude Augé. Avec supplément.
Paris, Larousse, 1900-1907. 8 vol. in-4°.
(Il y a trois exemplaires.)

12648. **Larousse** (Petit) illustré. Nouveau dictionnaire encyclopédique publié sous la direction de Claude Augé. Quarantième édition.
Paris, Larousse, 1909. 1 vol. in-8° de 1664 pp. Fig. Cartes. Pl.

12649. **Laws** of the Liverpool Astronomical Society, revised 16th August 1884.
1 feuille in-8°.

12650. **Leçons** sur le calcul des fonctions. Nouvelle édition.
Paris, Courcier, 1806. 1 vol. in-8° de VI + 502 pp.

12651. **Lege**, statute, regulamente si personalŭ alle Academiei Romane, M.DCCC. LXXXIV.
Bucuresci, 1884. 1 broch. pet. in-8° de 65 pp.

12652. **Legislation** (Proposed) for the Signal Service, U. S. Army.
S. l., 1876. 1 broch. in-8° de 26 pp.

12653. **Lehrbuch** der Navigation. Herausgegeben von Reichs-Marine-Amt.
Berlin, Mittler, 1901. 3 vol. in-8° de XII + 341, de XII + 428 et de IV + 108 pp. Cartes. Pl. Fig.

12654. **Letter** from the acting Secretary of War in response to Senate resolution of January 28, 1891, transmitting a report of the Chief Signal Officer of the Army on the climatic conditions of the State of Texas.
Washington, 1892. 1 vol. in-4° de 120 pp. Cartes.

12655. **Letter** from the Secretary of the Treasury, transmitting a report of Prof. F. R. Hassler, and the fabrication of standard weights and measures, December 15, 1840.
1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Coast Survey.*)

12656. **Letter** from the Secretary of the Treasury, transmitting a report of F. R. Hassler, showing the progress made therein up to the present time January 3, 1843.
1 broch. in-8° de 18 pp.
(*Coast Survey.*)

12657. **Levenbeschrijving** van Philip Verheyen.
St. Nikolaas, Edom, 1860 1 broch. in-8° de XXXII + 90 pp. Portr.
(*Buitengewoone Uitgaven van den Oudheidkundigen Kring van het Land van Waes.* N° 1.)

12658. **Levensschets** van Friedrich-Heinrich-Alexander von Humboldt.
Amsterdam, Witkamp, s. d. 1 broch. pet. in-8°.

12659. **Liber** memorialis de l'Université catholique de Louvain. 1834-1884.
Louvain, Peeters, 1887. 1 vol. in-8° de CLXII + 298 pp.

12660. **Library** of Congress. Classification outline scheme of classes. Preliminary. December, 1909.
Washington, 1910. 1 broch. in-4° de 24 pp.
(Imprimé au recto seulement.)

12661. **Library** of Congress. Publications issued since 1897.
Washington, 1909. 1 broch. in-8° de 46 pp.

12662. **Library** of Congress. Publications issued since 1897. January, 1910-1911.
Washington, 1910. 2 broch. in-8° de 48 et de 45 pp.

12662bis. **Library** of Congress. Classification. Class Q. Science.
Washington, 1905. 1 vol. in-8° de 172 pp.

12663. **Library** of Congress. Want List of publications of foreign Societies.
Washington, 1904. 1 vol. in-8° de 112 pp.

12663bis. **Library** of Congress. Publications. December 1906.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 38 pp.

12664. **Library** (The John Crerar). A list of bibliographies of special subjects. July, 1902.
Chicago, 1902. 1 vol. in-8° de 504 pp.

12665. **Library** (The John Crerar). A list of current periodicals in the reading room, June, 1902.
Chicago, 1902. 1 broch. in-8° de 97 pp.

12666. **Library** (The John Crerar). Supplement to the list of serials in public libraries of Chicago and Evanston, corrected to April 1903.
Chicago, 1903. 1 broch. in-8° de 101 pp.

12667. **Library** (The John Crerar) A list of books exhibited December 30, 1907 — January, 4, 1908, including incunabula and other early printed books in the Senn Collection.
Chicago, 1907. 1 broch. in-8° de 32 pp.

12668. **Lightning** Rod Conference. Report of the delegates from the following Societies, viz : Meteorological Society : C. Brooke, E. E. Dymond and G. J. Symons. — Royal Institute of British Architects : Prof. Lewis, J. Whichoord. — Society of telegraph Engineers and of Electricians : Latimer Clark, W H. Preece. — Physical Society : Prof. W. G. Adams and Prof. G. Carry Foster. Coopted-Members : Prof. W. E. Ayrton, Prof. D. E. Hughes. With a Code of Rules for the Erection of Lightning Conductors, and various Appendices. Edited by the Secretary G. J. Symons.
London, Spon, 1882. 1 vol. in-8 de x + 19 + 261 pp. Fig.

12669. **Lijst** van uitgaven des Koninklijken Nederlandschen Meteorologischen Instituts. 1850 — Mei 1904.
Utrecht, Kemink, 1904. 1 broch. in-8° de 12 pp.

12670. **Lijst** van de werken uitgegeven door de Afdeeling Zeevaart van het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, van Druten, 1892. 1 broch. gr. in-4° de 3 pp.

12671. **Lines** (Isothermal) shewing mean shade temperature for the year for New South Wales.
Sydney, 1892. 1 carte in-plano.

12672. **List** of foreign correspondents of the Smithsonian Institution, corrected to January, 1882.
Washington, 1882. 1 vol. in-8° de VII + 165 pp.
(*Smithsonian Miscellaneous Collections.*)

12673. **List** of Observatories.
Washington, 1901. 1 broch. in-8°.
(*Smithsonian Miscellaneous Collections.*)

12674. **List** (A) of maps, plans and publications up to 31st December 1903.
Cairo, 1904. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Ministry of Public Works.*)

12675. **List** (A) of maps, plans and publications from 1904 up to 1908.
Cairo, 1905-1909. 5 broch. in-8°.
(*Ministry of Finance, Egypt.*)

12676. **List** of new nebulae and star-clusters seen at the Observatory of Harvard College, 1847-1863.
Cambridge, Welch, 1863. 1 broch. in-8° de 8 pp.
(*Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences,* VI.)

12677. **List** (Classified) of papers and notes contained in volumes I-XIV of the *Transactions and Memoirs of the Academy of Science of St. Louis.*
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12678. **List** (Geographical) of Institutions and persons from whom publications containing meteorological data have been received during the period from April 1st, 1903, to March 31 st, 1909, and of institutions and persons receiving publications issued by the Committee.
London, Darling, 1909. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Meteorological Office. Report for 1909 of the Meteorological Committee.*)

12679. **List** (Preliminary) of subject subdivisions *a*) under names of countries or states, *b*) under cities, *c*) under general subjects.
Washington, 1910. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Library of Congress.*)

12680. **List** (Want) of Periodicals. New edition 1909.
Washington, 1909. 1 vol. in-8° de 241 pp.

12681. **List** (Want) of Publications of Societies. New edition 1909.
Washington, 1909. 1 vol. in-8° de 228 pp.
(*Library of Congress.*)

12682. **Liste** des ouvrages et des principaux mémoires scientifiques, publiés par D. Van Monckhoven.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

12683. **Liste** des ouvrages d'astronomie et de météorologie, qui se trouvent à la Bibliothèque de l'Université catholique de Louvain.
2 cah. in-4°.
(Manuscrit.)

12684. **Liste** des ouvrages astronomiques et météorologiques qui se trouvent dans la Bibliothèque des Pères Jésuites à Louvain.
1 cah. in-4°.
(Manuscrit.)

12685. **Liste** alphabétique de la correspondance de Christiaan Huygens qui sera publiée par la Société hollandaise des Sciences, à Harlem.
Harlem, Enschède, s. d. 1 broch. in-4° de XV pp.

12686. **Liste** générale des membres de la Société centrale d'Agriculture 1897.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de XIX pp.

12687. **Liste** préalable des travaux sur les régions arctiques publiés en Russie de 1883 à 1906.
St. Pétersbourg, 1906. 1 broch. in-8° de 16 pp.

12688. **Liste** systématique des travaux imprimés dans les 23 volumes du « Repertorium für Meteorologie », publiés par l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg depuis 1869 jusqu'à 1894.
St. Pétersbourg, 1895. 1 broch. gr. in-4° de 19 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg. Classe physico-mathématique.* III, f. 4.)

12689. **Listes** (Différentes) des ouvrages de Léonard Euler : 1° un extrait de la *France littéraire*; 2° un extrait du *Manuel du libraire* par Brunet; 3° liste des opuscules insérés dans les *Mémoires de l'Académie de St. Pétersbourg*; 4° liste des opuscules insérés dans les *Mémoires de l'Académie de Berlin*; 5° liste des opuscules insérés dans les *Mémoires de l'Académie de St. Pétersbourg* de 1809 à 1824.
Cahier in-fol.
(Manuscrit.)

12690. **Liverpool** Astronomical Society. List of members, September 1884.
1 broch. in-8°.

12691. **Livre** (Le) de l'abbé Guillaume de Ryckel (1249-1272). Polyptique et comptes de l'Abbaye de Saint-Trond au milieu du XIII^e siècle, publiés par Henri Pirenne.
Bruxelles, Hayez, 1896. 1 vol. in-8° de LX + 440 pp. Carte.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

12692. **Livre** (Le) des fiefs du comté de Looz sous Jean d'Arckel, publié par le chevalier C. de Borman.
Bruxelles, Hayez, 1875. 1 vol. in-8° de XVI + 332 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12693. **Log** (Abstract) of the Ship « Garrick » from New York to Liverpool, and from Liverpool to New York 1854. Seventh edition.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 34 pp.

12694. **Logarithmen** (Vierstellige) der trigonometrischen Functionen in Zeit ausgedrückter Winkel.
Pulkowo, 1882. 1 broch. in-8°.

12695. **Logarithms** of sines and cosines.
Washington, 1874. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Appendix to the American Ephemeris and Nautical Almanac for 1877.*)

12696. **Loi** du 15 juin 1881 apportant des modifications à la loi du 1er juin 1850 sur l'enseignement moyen. Documents et discussions parlementaires.
Bruxelles, Guyot, 1882. 1 vol. in-8° de 354 pp.

12697. **London** Fogs. Report of the Meteorological Council upon an inquiry into the occurrence and distribution of fogs in the London area, during the winters of 1901-1903, of fogs in special localities.
London, Darling, 1904. 1 broch. in-4° de 48 pp. Cartes. Pl.

M

12698. **Magnetismo** terrestre. Declinação (1881-1888).
Lisboa, 1890. 1 broch. in-8° de 12 pp. Pl.
(*Observatorio meteorologico de Loanda.*)

12699. **Manchuria** (The) Daily News. 1910 (du 16 au 21 mai, 30 et 31 mai 1910).
(Contient des notes sur le passage de la comète de Halley.)

12700. **Manual** (A) of scientific enquiry : originally edited by sir John F. W. Herschel. Fourth edition superintended by Rév. Robert Main.
London, Murray, 1871. 1 vol. in-8° de XVI + 392 pp. Pl. Carte.

12701. **Manual** (**A Barometer**) for the use of Seamen. With an appendix on the thermometer, hygrometer and hydrometer. Sixth edition.
London, Darling, 1909. 1 vol. in-8° de 67 pp. Cartes.

12702. **Manuel** des frères et des sœurs du Tiers-Ordre de la Pénitence de Saint François d'Assise. Nouvelle édition conforme à celle qui a été rédigée et publiée par l'ordre du Révérendissisme Père Salvator d'Oziéri.
Paris, Poussielgue, 1880. 1 vol. in-18° de VIII + 682 pp.

12703. **Manuel** à l'usage des membres du Sénat et de la Chambre des Représentants. Janvier 1886.
Bruxelles, Hayez, 1886. 1 vol. in-8° de 710 pp.

12704. **Manuel** pratique du conducteur de dynamos et moteurs électriques. 3° édition.
Paris, Bernard, 1899. 1 vol. in-8° de II + 160 pp. Fig.
(*Petite Encyclopédie électro-mécanique*. N° 2.)

12705. **Map** of the daily rainfall of the Island of Barbados, March, 1874.
1 feuille in-plano.

12706. **Map** of South Australia showing approximate mean annual rainfall.
S. l. n. d. 1 feuille in-plano.

12707. **Map** of Sky.
55 plaques sur verre.
(*Harvard College Observatory.*)

12708. **Map** (Mineral) and general statistics of Neu South Wales, Australia.
Sydney, Richards, 1876. 1 carte in-plano.

12709. **Mapas** de la Uranometria argentina. Publicado por el Observatorio (nacional argentino de Cordoba).
S. l. (1877.) 1 vol. in-plano.

12710. **Maps** (Six) of the Stars.
London, Baldwin and Cradock, M.DCCC.XXXI. 1 broch. in-4° de 6 pl.

12711. **Marche** annuelle du thermomètre et du baromètre en Néerlande, déduite d'observations simultanées de 1843 à 1875, en rapport avec les observations des stations normales, Copenhague, Greenwich et Paris.
Utrecht, Kemink, 1876. 1 vol. in-4° de XI + 128 pp.

12712. **Mathematiker** (Die Basler) Daniel Bernoulli und Leonhard Euler, hnndert Jahre nach ihrem Tode gefeiert von der Naturforschenden Gesellschaft.
Basel, Georg, 1884. 1 broch. in-8° de 95 pp.
(*Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Basel. Anhang zu* VII. *Theil.*)

12713. **Matricule** de l'Université de Louvain. I (1426-1453). Publiée par le chanoine E. Reusens.
Bruxelles, Kiessling. 1903. 1 vol. in-4° de XXVIII + 423 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12714. **Means** (Monthly and yearly), extremes and sums for the years 1883, 1884, 1885. Published by the Imperial Meteorological Observatory, Tokio, Japan.
Tokio, s. d. 1 broch. in-8°.

12715. **Measurements** (Micrometrical) of double stars and other observations made at the Haverford College Observatory under the direction of F. P. Leavenworth.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 87 pp.

12716. **Measures** of positions and areas of Sun spots and faculae on photographs taken at Greenwich, Dehra Dun and Melbourne; with the deduced heliographic longitudes and latitudes, 1878-1881.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891. 1 broch. in-4° de 78 pp.
(*Solar Physics Committee.*)

12717. **Mededeelingen** uit de Journalen aangaande bijzondere meteorologische verschijnselen, havens, banken, enz., in sommige gedeelten van den Oceaan.
Utrecht, Manssen, 1867. 1 vol. in-4° de XII + 77 pp.

12718. **Mededeelingen** uit de Journalen betreffende bijzondere meteorologische verschijnselen in sommige gedeelten van den Oceaan. 2e druk, uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Bosch, 1896. 1 vol. in-4° de 116 pp. Pl.

12719. **Mémoire** à l'appui du projet de loi sur les prisons, présenté à la Chambre des Représentants de Belgique, dans la séance du 3 décembre 1844.
Bruxelles, Weissenbruch, 1845. 1 vol. in-8° de IV + 316 + CXCIX pp Pl.
(*Ministère de la Justice. Administration des prisons.*)

12720. **Mémoire** sur l'état actuel de l'Observatoire impérial présenté par les astronomes à Son Exc. le Ministre de l'Instruction publique.
Paris, Lahure, 1870. 1 broch. in-4° de 18 pp.

12721. **Mémoire** concluant à l'installation du bassin de navigation et d'une station de chemin de fer sur les prés de Droixhe.
Liége, De Thier, 1881. 1 broch. in-4° de 14 pp. Pl.

12722. **Mémoire** explicatif sur la sphère caucasienne, et spécialement sur le zodiaque. Par C. G. S.
Paris, Migneret, 1813. 1 broch. in-4° de 53 pp. Pl.

12723. **Mémoire** sur la gélatine alimentaire. [Par Gannal]. Première partie.
(Relié avec Hachette. Expériences sur le mouvement, etc.)

12724. **Mémoires** de l'Académie Roïale des sciences contenant les ouvrages adoptez par cette Académie avant renouvellement en 1699. Tome quatrième.
La Haye, Gosse et Neaulme, M.DCC.XXXI. 1 vol. in-4°.

12725. **Mémoires** de mathématique et de physique, présentés à l'Académie Royale des sciences par divers savans, et lus dans ses assemblées. Tome sixième.
Paris, M.DCC.LXXIV. 1 vol. in-4°.

12726. **Mémoires** et communications des astronomes de Poulkovo.
Saint-Pétersbourg, 1897. 1 broch. in-8°.

12727. **Memoranda** and directions fur Tide observations.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12728. **Memoranda** on international scientific co-operation in meteorology, magnetism, etc.
Washington, D. C., 1882. 1 broch. in-8° de 7 pp.

12729. **Memoria** presentada al Señor Ministro de Instruccion Publica por el Director del Instituto nacional de Guatemala, sobre los trabajos del Establecimiento.
Guatemala, 1878. 1 broch. in-8° de 17 pp.

12730. **Memoria** intorno ad alcune osservazioni fatte alla Specola del Collegio Romano nel corrente anno 1838.
Roma, Marini, s. d. 1 broch. in-4° de 19 pp. Pl.

12731. **Memoria** sobre el eclipse total de Sol del diá 28 de Mayo de 1900.
Madrid, 1899. 1 vol. in-8° de 110 pp. Cartes.
(*Observatorio astronómico de Madrid.*)

12732. **Memoria** anual del primer astronómo del Observatorio de Madrid al director del mismo Establecimiento (1899-1900).
Madrid, Arias, 1902. 1 vol. in-8° de 146 pp.

12733. **Memoria** de los trabajos de la junta directiva del Instituto cientifico y literario del Estado, durante el año escolar de 1892.
San Luis Potosi, Esquivel, 1893. 1 broch. in-8° de 50 pp.

12734. **Memorial** (A) of Joseph Henry.
Washington, 1880. 1 vol. in-8° de IV + 528 pp. Portr.
Pp. 365-374, liste chronologique des travaux scientifiques de Joseph Henry.

12735. **Memorias** sobre las observaciones astronomicas, hechas por los navegantes españoles en distintos lugares del globo; las quales han servido de fundamento para la formacion de las cartas de marear publicadas por la direccion de trabajos hidrograficos de Madrid; ordenados por don Josef Espinosa y Tello. Tomos I y II.
Madrid, 1809. 2 vol. in-4°. Pl.

12736. **Mensch** (Der) und die elementarische Natur. Erster Beitrag. (Von Goethe).
Iena, Frommann, 1844. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12737. **Meridiano** (Del) iniziale e dell' ora universale.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1890. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Rendiconti delle sessioni della R. Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.*)

12738. **Messungen** der oxydirenden Kraft, resp. des Ozonsauerstoffs der Luft im Monat Februar 1876.
1 feuille in-plano.

12739. **Meteoriten-Kreisreihen** (Die) als Erzeuger der Kometen, Sonnenflecke, des Erdmagnetismus, des Windes und Regens, des Sonnenlichtes, der Sonnenhize, u. s. w.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 22 pp.

12740. **Meteorology** (Modern). A series of six Lectures delivered under the auspices of the meteorological Society in 1878.
London, Stanford, 1879. 1 vol. in-8°. Pl.

12741. **Meteorology** at home and abroad.
1 broch. in-12.
(*Longmans Magazine.* August 1883. Pp. 387-393.)

12742. **Meteors** (November) 1866, as observed at the U. S. Naval Observatory.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 7 pp. Cartes.

12743. **Meteors** of November 14 th, 1868. [By H. A. N(ewton)].
1 broch. in-8° de 8 pp.

12744. **Meteors** and sunsets observed by the astronomers of the Lick Observatory in 1893, 1894 and 1895.
Sacramento, Johnston, 1895. 1 broch. in-8° de 84 pp. Pl.
(*Contributions from the Lick Observatory.* No 5.)

12745. **Method** (Short, easy and improved) of finding the apparent time at ship. Rapid calculation of apparent time for finding the longitude. With explanations and examples in english, french, german, italian and spanish.
Glascow, 1907. 1 vol. in-8° de v + 53 pp.

12746. **Methods** and results. Gravity research. Use of the noddy for measuring the swaying of a pendulum support.
Washington, 1885. 1 broch. in-4°.
(*United States Coast and Geodetic Survey. Appendix n° 15. Report for 1884.*)

12747. **Methods** (Improved) for finding altitude and azimuth, geographical position, and the variation of the compass.
Washington, 1905. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

12748. **Methodus** nova inveniendi longitudines locorum terrâ marique ope Lunae.
Amstelodami, Strander, 1727. 1 vol. pet. in-8° de 56 pp.
(Relié avec Bernoulli (Jacobus). Dissertatio de gravitate aetheris.)

12749. **Mexique.** Quatre lettres au maréchal Bazaine.
Bruxelles, Muquardt, 1868. 1 vol. in-8° de 228 pp.

12750. **Micrometry.** History of the National Committee. Report of the Committee at the Chicago Meeting A. S. M., August 1883. — Report of Prof. W. A. Rogers on the « Standard Micrometer ». Scale A 1882. — Rules for the custody and use of the standard micrometer.
S. l. n. d [1883]. 1 broch. in-8° de 23 pp.
(*Proceedings of the American Society of Microscopists.*)

12751. **Ministère** de l'Intérieur. Caisse de pensions des veuves et orphelins des membres du corps administratif et enseignant des établissements d'instruction moyenne dirigés par l'État. Compte rendu pour l'année 1861.
Bruxelles, Deltombe, 1862. 1 broch. in-4° de 13 pp.

12752. **Ministère** de l'Intérieur. Recensement général de la population. Statistique agricole et industrielle.
Bruxelles, Deltombe, 1846. 1 broch. in-4° de 15 pp.
(*Moniteur belge* du 4 juillet 1846.)

12753. **Ministère** de l'Intérieur. Statistique générale. Registres de population. Instruction ministérielle du 14 août 1848, suivi du rapport de la Commission centrale de statistique.
Bruxelles, Deltombe, 1848. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Moniteur belge* du 15 août 1848.)

12754. **Ministère** de la Marine et des Colonies. Droits de patronage du Portugal en Afrique. Memoranda.
Lisbonne, 1883. 1 broch. in-8° de 54 pp.

12755. **Mission** du Service géographique de l'Armée pour la mesure d'un arc de méridien équatorial en Amérique du Sud, sous le contrôle scientifique de l'Académie des sciences, 1899-1906. — Tome III, fascicule 1. Angles azimutaux.
Paris, Gauthier-Villars, 1910. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Ministère de l'Instruction publique.*)
Il y a deux exemplaires.

12756. **Mission** scientifique du Cap Horn, 1882-1883. Rapports préliminaires.
Paris, Gauthier-Villars, 1884. 1 broch. in-4° de 79 pp.
(*Académie des Sciences.*)

12757. **Mission** scientifique du Cap Horn, 1882-1883. Tome II. Météorologie, par J. Lephay. — Tome III. Magnétisme terrestre. Recherches sur la constitution chimique de l'atmosphère.
Paris, Gauthier-Villars, 1885-1886. 2 vol. in-4°. Pl. Fig.
(Il y a un deuxième exemplaire du volume III.)

12758. **Mission** scientifique du Katanga. Itinéraire parcouru du 5 août 1898 au 2 mars 1900. Itinéraire parcouru du 24 mars 1900 au 3 juillet 1900. Observateurs : Ch. Lemaire, F. Michel et L. Questiaux. Échelle : $^1/_{1\,090\,000}$.
2 feuilles in-plano.

12759. **Missions** scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg entreprises en 1899-1901 sous les auspices des Gouvernements russe et suédois. Mission russe. Tome I. Géodésie. III^e, IV^e et V^e sections.
St-Pétersbourg, 1904-1905. 5 fasc. in-4°.

12760. **Missions** scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg entreprises en 1899-1902, sous les auspices des Gouvernements russe et suédois. Mission suédoise. Tome I. Astronomie et géodésie. II^e et V^e sections. — Tome II. Physique terrestre, météorologie, histoire naturelle. VII^e, VIII^e et X^e sections.
Stockholm, 1903-1906. 11 fasc. in-4°.

12761. **Mittheilungen** aus dem Gebiete der theoretischen Erdkunde. Herausgegeben von Julius Fröbel und Oswald Heer. Erster Band.
Zurich, Füssli, 1836. 1 vol. in-8° de IV + 599 pp. Pl. Carte.

12762. **Modo** (Sul) di dedurre la media giornaliera delle osservazioni meteorologiche fatte a Torino in tempo medio dell' Europa centrale.
Torino, Clausen, 1895. 1 broch. in-8° de 7 pp.

12763. **Monde** (Dans le) polaire : au Spitzberg et à la banquise (Norwège, Archipel Lofoten, Laponie, Finmark). XLIVe croisière de la « Revue générale des Sciences ».
Paris, 1910. 1 broch. in-8° de 94 pp.

12764. **Monografia** della Citta di Roma e della Campagna Romana.
Roma, 1878. 2 vol. in-4°. Pl.
Le tome II contient un index bibliographique des œuvres publiées à Rome de 1870 à 1877.

12765. **Monographie** agricole de la région de l'Ardenne.
Bruxelles, 1899. 1 vol. in-8° de VI + 111 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12766. **Monographie** agricole de la région de la Campine.
Bruxelles, 1899. 1 vol. in-8° de VI + 150 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12767. **Monographie** agricole de la région du Condroz.
Bruxelles, 1900. 1 vol. in-8° de VIII + 120 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12768. **Monographie** agricole de la région des Dunes.
Bruxelles, 1901. 1 vol. in-8° de IV + 57 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12769. **Monographie** agricole de la région sablonneuse des Flandres.
Bruxelles, 1900. 1 vol. in-8° de VIII + 142 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12770. **Monographie** agricole du pays de Herve.
Bruxelles, 1900. 1 broch. in-8° de 42 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12771. **Monographie** agricole de la région jurassique.
Bruxelles, 1901. 1 vol. in-8° de VI + 77 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12772. **Monographie** agricole de la région limoneuse et sablo-limoneuse.
Bruxelles, 1901. 1 vol. in-8° de VIII + 270 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12773. **Monographie** agricole de la région des Polders.
Bruxelles, 1902. 1 vol. in-8° de VI + 85 pp.
(*Ministère de l'Agriculture. Service des agronomes de l'État.*)

12774. **Montre** (La) Just (Maison Auricoste).
Paris, Auricoste, 1910. 1 broch. in-8° de 16 pp. Fig.

12775. **Monuments** pour servir à l'histoire des provinces de Namur, de Hainaut et de Luxembourg. Recueillis et publiés par le baron de Reiffenberg. — Tome II édité par Léopold Devillers. — Tome IV contenant *Le Chevalier au Cygne* et *Godefroid de Bouillon*, publié par le baron de Reiffenberg. — Tomes V et VI contiennent la suite du *Chevalier au Cygne* et *Godefroid de Bouillon*, continué par le baron de Reiffenberg et achevé par A. Borgnet. — Tome VII contient le roman en vers de *Gilles de Chin, seigneur de Berlaymont*.
Bruxelles, Hayez, 1844 à 1874. 9 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12776. **Monument** J.-B. Van Helmont.
Bruxelles, Hayez, 1889. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Académie royale de Médecine de Belgique.*)

12777. **Mouvement** (Le) scientifique en Belgique. 1830-1905.
Bruxelles, Schepens, 1907-1908. 2 vol. in-4° de XVII + 515 et de 681 pp. Portr. Pl.

12778. **Mouvements** sismiques en Roumanie pendant la période 1907-1909.
Bucarest, Göbl, 1910. 1 broch. in-8° de 21 pp. Cartes. Pl.
(*Bulletin mensuel de l'Observatoire astronomique et météorologique de Bucarest.*)

12779. **Musée** royal de l'Industrie. Bibliothèque technologique. Catalogue.
Bruxelles, Weissenbruch, 1878. 1 broch. in-8° de 271 pp.

12780. **Myreur** (Ly) des Histors, Chronique de Jean des Preis dit d'Outremeuse. Publiée par Ad. Borgnet et St. Bormans.
Bruxelles, 1864-1880. 6 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

12781. **Mystery** (The) of Astronomy made plain to the meanest capacity, by an arithmetical description of the terrestrial and celestial globes. By W[ill] B[agwell].
London, Smith, 1673. 1 vol. pet. in-8°. Front.

N

12782. **Nachricht** von der Vollendung der Gradmessung zwischen der Donau und dem Eismeere.
St. Petersburg, 1853. 1 broch. in-8° de 21 pp.

12783. **Nachtrag** zu den Voten über die unter 5ª und 5ᵇ des Brüsseler Programms aufgeführten geodätischen Fragen.
Stuttgart, Kröner, 1873. 1 broch. in-4° de 3 pp.

12784. **Nachtrag** (I.) zum Katalog der Bibliothek der Deutschen Seewarte zu Hamburg.
Hamburg, Hammerich und Lesser, 1894. 1 vol. in-8° de VI + 92 pp.

12785. **Nachträge** (II., III., IV., V., VI., VII., VIII. und IX.) zum Katalog der Bibliothek der Deutschen Seewarte zu Hamburg.
Hamburg, 1899-1911. 8 broch. in-8°.

12786. **Nachweise** über die an der Münchener Sternwarte von 1840 bis 1869 beobachteten Zonen enthaltend Verzeichniss der von 1840 bis 1869 beobachteten Zonen; Zusammenstellung der Publikationen, in welchen die Zonenbeobachtungen gedruckt sind.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 32 pp.

12787. **Nascita**, studi, posizione sociale, e bibliografia delle principali opere e memorie di Francesco Zantedeschi.
Padova, Sicca, 1857. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12788. **Naturgeseze** (Neue).
S. l., 1882. 1 broch. in-8° de 9 pp.

12789. **Nebulosa** d'Orione osservata al telescopio de Cauchoix nella Specola del Collegio Romano, anno 1839.
1 feuille.

12790. **Neudrucke** von Schriften und Karten über Meteorologie und Erdmagnetismus. Herausgegeben von Dr G. Hellmann.
1. *Reynman* (*L.*). Wetterbüchlein. Von wahrer Erkenntniss des Wetters. 1510. Facsimiledruck mit einer Einleitung (1893).
2. *Pascal* (*Blaise*). Récit de la grande expérience de l'équilibre des liqueurs. Paris, 1648. Facsimiledruck mit einer Einleitung (1893).
3. *Howard* (*Luke*). On the modifications of clouds. London, 1803. Mit einer Einleitung und drei Tafeln Wolkenbilder in Facsimile (1894).
4. *Halley* (*E.*), *Whiston* (*W.*), *Wilcke* (*J. C.*), *Humboldt* (*A. von*), *Hansteen* (*C.*). Die ältesten Karten der Isogonen, Isoklinen, Isodynamen. 1701, 1721, 1768, 1804, 1825, 1826. Sieben Karten im Lichtdruck mit einer Einleitung (1895).
5. Die Bauern-Praktik. 1508. Facsimiledruck mit einer Einleitung (1896).
6. *Hadley* (*George*). Concerning the cause of the general trade-winds. London, 1735. Facsimiledruck mit einer Einleitung (1896).

. *Torricelli* (*Evangelista*). Esperienza dell' argento vivo. Accademia del Cimento. — Istrumenti per conoscer l'alterazioni dell' aria (1897).

8. *Halley* (*E.*), *Humboldt* (*A. von*), *Loomis* (*E.*), *Le Verrier* (*U. J.*), *Renou* (*E.*). Meteorologische Karten, 1688, 1817, 1846, 1863, 1864. Sechs Tafeln in Lichtdruck mit einer Einleitung (1897).
9. *Gellibrand* (*Henry*). A discourse mathematical on the variation of the magneticall needle. London, 1635. (1897).
10. Rara magnetica. 1269-1599. *P. De Maricourt*, *F. Falero*, *P. Nunes*, *J. De Castro*, *G. Hartmann*, *M. Cortès*, *G. Mercator*, *R. Norman*, *W. Borough*, *S. Stévin* (1898).
11. *Winkler* (*J. H.*), *Franklin* (*B.*), *Dalibard* (*T. F.*), *Le Monnier* (*L. G.*). Ueber Luftelektricität, 1746-1753 (1898).
12. Wetterprognosen und Wetterberichte des XV. und XVI. Jahrhunderts (1899).
13. Meteorologische Beobachtungen vom XIV. bis XVII. Jahrhundert (1901).
14. Meteorologische Optik, 1000-1836. *Theodoricus Teutonicus*, *R. Descartes*, *I. Newton*, *G. B. Airy*, *A. de Ulloa*, *P. Bouguer*, *J. Hevel*, *T. Lowitz*, *J. Fraunhofer*, *G. Monge*, *W. Scoresby*, *Alhazen*, *J. de Mairan* (1902).
15. Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie (1904). Berlin, Asher, 1893-1904. 15 fasc. in-4°.

12791. **Nivelaciónes** de precision de España, 1876. Escala de $^1/_{2\,000\,000}$. 1 feuille in-plano.

12792. **Nivellement** général du Royaume de Belgique. Publié par l'Institut cartographique militaire. Nivellement de base. Nivellement par province. Ixelles, Cnophs, 1879. 2 vol. in-4°.

12793. **Nivellement** de précision de la Suisse, exécuté par la Commission géodésique fédérale sous la direction de A. Hirsch et E. Plantamour. Cinquième à neuvième livraison. Dixième livraison, second volume. Genève et Bâle, Georg, 1874-1891. 6 fasc. in-4°.

12794. **Nordhavs-Expedition** (Den Norske), 1876-1878.

Wille (*C.*). Historisk Beretning. — Apparaterne og deres Brug.
Mohn (*H.*). Astronomical observations.
Wille (*C.*). Magnetical observations.
Mohn (*H.*). Geography and natural History.
Tornoë (*Hercules*). Chemi. I. Om Luften i Søvandet. — II. Om Kulsyren i Søvandet. — III. Om Saltholdigheden af Vandet i det Norske Nordhav.
Schmelck (*Ludwig*). Chemi. Om Søvhandets faste Bestanddele. — II. Om havbundens Afleiringer.
II. — *Mohn* (*H.*). Meteorology.

Mohn (*H.*). Nordhavets Dybder, Temperatur og Strømninger.
III. — Zoologi.
Collett (*Robert*). Fiske.
Hansen (*G. Armauer*). Annelida.
Hansen (*G. Armauer*). Spongiadae.
Friele (*Herman*). Mollusca. I et II.
IV. — Zoologi.
Danielssen (*D. C.*) og *Koren* (*Johan*). Gephyrea. — Holothurioidea. — Asteroidea. — Pennatulida.
V. — Zoologi.
Danielssen (*D. C.*). Alcyonida. — Actinida. — Crinoïda. — Echinida.
Grieg (*J.*). Ophiuroidea.
VI. — Zoologi.
Sars (*G. O.*). Crustacea. I-II. — Pycnogonidea.
VII. — Zoologi. — Botanik.
Huitfeldt-Kaas (*H.*). Synascidiae.
Bonnevie (*Kristine*). Ascidiae simplices og Ascidiae compositae fra Nordhavs-Expeditionen.
Kiaer (*Johan*). Fortegnelse over Norges Ascidiae simplices.
Bonnevie (*Kristine*). Om Knopskydningen hos Distaplia Magnilarva og Pyrosoma élegans.
Hjort (*Johan*). Kimbladstudier paa Grundlag af Ascidiernes Udvikling.
Bonnevie (*Kristine*). Hydroïda.
Nordgaard (*O.*). Polyzoa.
Klaer (*Hans*). Thalamophora.
Friele (*Herman*) og *Grieg* (*James A.*). Mollusca. III.
Schmelck (*L.*). Kemiske Undersøgelser af Skaller af Molusker og af tørrede Echinodermer.
Gran (*H. H.*). Protophyta.
Christiania, Grøndahl, 1880-1901. 27 vol. in-4°.

12795. **Norme** per le osservazioni meteoriche.
Roma, 1875. 1 broch. in-8° de 19 pp. Fig.
(*Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio. Direzione della Statistica.*)

12796. **Notas** explicativas para a execução de observaçoẽs e deducçoés meteorologicas segundo um plano uniforme.
Lisboa, 1856. 1 broch. in-8° de 48 pp.

12797. **Notas** explicativas (instrucçoẽs) para compor os extractos do Diario nautico conforme o plano approvado e recommandado pela Conferencia maritima de Bruxellas.
Lisboa, 1854. 1 broch. in-8° de 28 pp.

12798. **Note** relative à la création d'un observatoire météorologique sur le pic du Midi de Bigorre.
Bagnères, Cazenave, 1874. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Société Ramond.*)

12799. **Notes** manuscrites d'astronomie.
2 vol. in-8°.

12800. **Notes** de météorologie. Manuscrit.
1 vol. in-8°. Nombreux feuillets en blanc.

12801. **Notes** of Meteorology. Board of Trade. 1859.
London, Eyre and Spottiswoode, 1859. 1 broch. in-8° de 35 pp.

12802. **Notes** of travel, by an astronomical delegate to the St-Louis Congress of Arts and Sciences.
1 broch. in-8° de 35 pp.
(*The Observatory*, n^os^ 347 à 351, 353 and 354. Years 1904-1905.)

12803. **Notice** sur l'Association internationale de Géodésie. [Par E. Adan].
Bruxelles, Cnophs, 1876. 1 broch. in-8° de 52 pp.
(*Publication du Dépôt de la Guerre de Belgique.*)

12804. **Notice** sur les cartes, documents et objets exposés au grand concours international de Bruxelles en 1888.
Bruxelles, Hayez, 1888. 1 broch. in-8° de 32 pp.
(*Ministère de la Guerre* (5^e^ *direction*). *Institut cartographique militaire.*)

12805. **Notice** sur le Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique et sur les travaux qu'il expose.
Bruxelles, Hayez, 1880. 1 broch. in-8° de 26 pp.
(*Exposition nationale de 1880.*)

12806. **Notice** explicative de l'appareil uranographique de M. Guénal.
Paris, 1850. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.

12807. **Notice** sur l'électromètre de M. Mascart.
Paris, s. d. 1 broch. in-8° de 12 pp. Fig.

12808. **Notice** sur les principaux écrits mathématiques de P. Mansion.
Gand, Annoot-Braeckman, 1882. 1 broch. in-8° de 12 pp.

12809. **Notice** sur les instruments enregistreurs construits par Richard, frères, comprenant le rapport de M. le colonel Sébert à la Société d'encouragement pour l'Industrie.
Paris, Richard, 1886. 1 vol. in-4° de 81 pp.

12810. **Notice** sur le parc astronomique de la Société technomatique où se trouve en ce moment la plus grande lunette du monde.
Paris, Gaittet, 1856. 1 broch. in-8° de 7 pp. Fig.

12811. **Notice** sur les travaux géodésiques du Dépôt de la Guerre de Belgique, par E. A [dan].
Gand, Annoot-Braeckman, 1876. 1 broch. in-8° de 66 pp. Carte.
(*Revue belge d'Art, de Sciences et de Technologie militaires*, 1e année, t. I.)

12812. **Notice** sur les titres et travaux scientifiques de H. Brocard.
Bar-le-Duc, Comte-Jacquet, 1895. 1 vol. in-8° de VIII + 70 pp.

12813. **Notice** des travaux mathématiques de M. Chasles.
Paris, s. d. 1 broch. in-4° de 39 pp.

12814. **Notice** sur les travaux mathématiques de M. Louis Saltel.
Bordeaux, Miocque-Balarae, 1881. 1 broch. in-4° de 20 pp.

12815. **Notice** sur les travaux scientifiques de H. Deslandres.
Paris, Gauthier-Villars, 1897. 1 broch. in-4° de 71 pp. Pl.

12816. **Notice** sur les titres, services et travaux de M. L.-J. Gruey.
Besançon, Dodivers, 1886. 1 broch. in-4° de 45 pp.

12817. **Notice** sur les travaux scientifiques de M. Emmanuel Liais.
Paris, 1866. 1 broch. in-4° de 48 pp.

12818. **Notice** sur les travaux scientifiques de M. Marié-Davy.
Paris, Gauthier-Villars, 1868. 1 broch. in-4° de 55 pp.

12819. **Notice** analytique sur les travaux de M. Poncelet.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 36 pp.

12820. **Notice** sur les travaux scientifiques publiés par W. Prinz.
Bruxelles, Hayez, 1901. 1 broch. in-8° de 14 pp.

12821. **Notice** sur les travaux scientifiques de M. C. Wolf.
Paris, Gauthier-Villars, 1878. 1 broch. in-4° de 28 pp.

12822. **Notice** biographique sur Lambert-Adolphe-Jacques Quetelet.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 6 pp.

12823. **Notice** sur les instruments de précision construits par J. Salleron. Première partie. Météorologie.
Paris, 1858. 1 broch. in-8° de VIII + 87 pp. Fig.

12824. **Notizia** (Sulla) di un viaggio del Sig. Mailly fatto in Sicilio e nèl mezzogiorno dell' Italia.
1 broch. in-8° de 8 pp.

12825. **Notizie** storiche e descrittive dei R. R. Osservatorii di Catania e dell' Etna fino a tutto il 1899.
Catania, Galati, 1900. 1 broch. in-8° de 16 pp.
(*Annuario della R. Universita di Catania.* 1899-1900.)

12826. **Notizie** (Brevi) sull' impianto del Museo Copernicano ed Astronomico a Roma.
Bologna, Azzoguidi, 1887. 1 broch. in-4° de 32 pp.

12827. **Number** (Special) of the Journal of the Society of telegraph Engineers and of Electricians, consisting of a guide book to the British section at the Paris electrical Exhibition. Vol. X.
Paris, London, New York, 1881. 1 fasc. in-8°.

12828. **Number** (Thirteenth) of meteorological papers, published by authority of the Board of Trade 1865. Anemometry at Halifax, N. S.
London, Eyre and Spottiswoode, 1865. 1 vol. in-4° de 109 pp.

O

12829. **Oblateness** and density. Related quantities for Earth, Jupiter, Saturn and Sun. By a Member of the Chicago Astronomical Society.
Chicago, 1905. 1 broch. in-8° de 8 pp.

12830. **Observaciones** del eclipse total de Sol del 28 de Mayo 1900 verificadas en plasencia por la Comisión oficial.
Madrid, 1900. 1 broch. in-8° de 43 pp. Fig.
(*Observatorio astronómico y meteorológico de Madrid.*)

12831. **Observaciones** meteorologicas hechas eu Quito en el mes de Mayo de 1871.
2 feuilles in-fol.

12832. **Observaciones** meteorológicas practicadas en los Observatorios de Tacubaya y Cuajimalpa durante el año de 1904.
México, 1907. 1 vol. in-4°.

12833. **Observaçôes** feitas no primeiro vertical do Observatorio astronomico da Universidade com o instrumento de passagem transportavel do Repsold.
Coïmbra, 1882. 1 vol. in-8° de 92 pp.

12834. **Observata** (Nova) et inventa circa ferrum et ignem et praecipue circa naturam ignis elementarem, una cum nova camini inventione.
Amstelodami, Strander, 1727. 1 vol. pet. in-8° de 56 pp.
(Relié avec Bernoulli (Jacobus). Dissertatio de gravitate aetheris.)

12835. **Observationes** historico-mathematicae de annis 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, bis an der Martium 1635.
S. l., M.DC.XXXV. 1 vol. in-4° de 31 pp. + 4 feuillets en blanc.

12836. **Observations** of comet *a*, 1883, made at the Royal Observatory, Greenwich.
London, 1883. 1 broch in-8° de 1 p.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIII.)

12837. **Observations** des étoiles de la zone entre 75° et 80° de déclinaison boréale, exécutées à l'Observatoire de l'Université de Kasan, sous la direction de Marian Kowalski. Tome I, publié par la Faculté des Sciences.
Kasan, 1885. 1 vol. in-8° de x + 740 pp.

12838. **Observations** des marées faites à la mâture et au bassin dans le port de Brest, 1807-1835, publiées par le Bureau des Longitudes.
Paris, M.DCCC XLIII. 1 vol. in-4° de IX + 265 pp. Cartes.

12839. **Observations** at the Magnetic and Meteorological Observatory, at the Girard College, Philadelphia, made under the direction of A. D. Bache. 1840 to 1845.
Washington, Gales and Seaton, 1847. 3 vol. in-8°.
(*Printed by Order of the Senate of the United States, and under the Direction of the topographical Bureau.*)

12840. **Observations** of the International Polar Expeditions 1882-83. Fort Rae.
London, Eyre and Spottiswoode, 1886. 1 vol. in-4° de XIV + 326 pp. Pl.

12841. **Observations** et écrits de M. André Poey sur la météorologie publiés dans les journaux politiques et scientifiques de la Havane et de Madrid, de 1849 à 1860.
Versailles, Beau, 1861. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12842. **Observations** faites à l'Observatoire magnétique et météorologique de Helsingfors, sous la direction de Jean-Jacques Nervander. Volumes premier à quatrième.
Helsingfors, Axel-Gottlund, 1850-1852. 1 vol. in-4°.

12843. **Observations** made at the Madras Observatory, with the Lerebours equatorial, subsequent to the arrival of the new object glass in 1852; also a discussion of the parallax of α Herculis.
Madras, 1853. 1 broch. in-4° de VII + 21 pp. Pl.

12844. **Observations** faites à la Station du Parc de la Tête d'Or pendant l'année 1879.
Lyon, Storck, 1880. 1 broch. in-8°.

12845. **Observations** made at the magnetical and meteorological Observatory at Bombay, April-December, 1845, and printed under the superintendence of Arthur Bedford Orlebar.
Bombay, Graham, 1846. 1 vol. in-4° de 8 + c + 276 + 73 pp. Pl.

12846. **Observations** made at the magnetic observatories of Toronto in Canada, Trevandrum in the east Indies and St. Helena; during a remarkable magnetic disturbance on the 25th and 26th of September 1841.
London, Taylor, 1841. 1 broch. in-8° de 19 pp. Pl.

12847. **Observations** made at the Magnetical and Meteorological Observatory at the Cape of Good Hope. Printed under the superintendence of lieut.-colonel Edward Sabine. Vol. I. Magnetical Observations 1841 to 1846.
London, Longman, 1851. 1 vol. in-4° de LXXII + 419 pp.

12848. **Observations** made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Hobarton, in Van Diemen Island and by the Antarctic Naval Expedition. Printed under the superintendence of lieut. colonel Edward Sabine.
London, Longman, 1850-1853. 3 vol. in-4°.

12849. **Observations** made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin, under the direction of the Rev. Humphrey Lloyd. Vol. I (1840-1843); vol. II (1844-1850).
Dublin, Hodges, 1865-1869. 2 vol. in-4°.

12850. **Observations** made at the Magnetical and Meteorological Observatory at St. Helena. Printed under the superintendence of Edward Sabine. Vol. I and II. 1840 to 1849.
London, Longman, 1847-1860. 2 vol. in-4°.

12851. **Observations** made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Toronto in Canada. Printed under the superintendence of Edward Sabine.
London, Longman, 1845-1857. 3 vol. in-4°.

12852. **Observations** of Mars and comparison stars taken at the Melbourne Observatory, Victoria, in the year 1877.
1 broch. in-8° de 44 pp.

12853. **Observations** on days of unusual magnetic disturbance, made at the British Colonial Magnetic Observatories printed under the superintendence of lieut.-colonel Edward Sabine. Part I, 1840-1841.
London, Longman, 1843. 1 vol. in-4° de XXIII + 107 pp.

12854. **Observations** on days of unusual magnetic disturbance made at the British Colonial Magnetic Observatories, printed under the superintendence of lieut. colon. Edward Sabine. Volume I. Part I, 1840, 1841. Part II, 1842-1843-1844.
London, Longman, 1851. 1 vol. in-4°.

12855. **Observations** de la direction des nuages faites en Danemark, aux Faeröe, en Islande et au Grönland, 1896-1897, publiées par l'Institut météorologique de Danemark.
Copenhague, Jorgensen, 1904. 1 broch. in-4° de 78 pp.

12856. **Observations** of Jupiter's sixth, seventh, and eighth satellites from photographs taken with the 30-inch reflector at the Royal Observatory, Greenwich, in 1909.
London, 1910. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.*)

12857. **Observations** météorologiques faites en 1843.
1 broch. in-8° oblong.

12858. **Observations** météorologiques faites à Arkhangel et communiquées par Kupffer.
1 vol. in-4° de 243 pp.
(*Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg.* VI° série, t. III.)

12859. **Observations** météorologiques faites à l'Observatoire d'Athènes en 1857, 1858 et 1859.
Tableaux autographiés.

12860. **Observations** météorologiques en Mandchourie, publiées sous la direction de M. Rykatchew. 1er fascicule. Observations faites à la station météorologique de Kharbin en 1898-1906.
С. ПЕТЕРСБУРГЪ, 1909. In-4°.
(*Société du Chemin de fer Chinois de l'Est.*)

12861. **Observations** météorologiques faites à Nijné-Taguilsk (Monts Oural), Gouvernement de Perm. Du 1er octobre 1839 à 1865.
Paris, Lacrampe, Bénard, etc. 1842-1866. 2 vol. in-8°.

12862. **Observations** météorologiques, magnétiques et hydrométriques de l'île de Danemark dans le Scoresby Sound, 1891-1892, faites par l'expédition danoise sous la direction de N. C. Ryder.
Copenhague, Gad, s. d. 1 vol. in-fol. Carte.
(*Institut météorologique de Danemark.*)

12863. **Observations** météorologiques aux stations du second ordre dans les Pays-Bas, 1876.
Utrecht, Kemink, 1877. 1 vol. in-4° de 48 pp.

12864. **Observations** of occultations of stars by the Moon, of phenomena of Jupiter's satellites, and of the eclipse of the Sun, 1882, May 16.
London, 1883. 1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLIII.)

12865. **Observations** océanographiques et météorologiques dans la région du courant de Guinée (1855-1900).
Utrecht, Kemink, 1904. 1 vol. in-4° de VI + 116 pp. et 1 atlas.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut*. N° 95.)

12866. **Observations** océanographiques et météorologiques dans l'Océan Indien. Septembre, octobre, novembre (1856-1904). Tableaux et planches.
Utrecht, Kemink, 1908. 1 vol. in-4° de XIII + 190 pp. et 1 vol. in-plano de 25 pl.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut*. N° 104.)
Titre et texte en néerlandais.

12867. **Observations** physiques et mathématiques, envoyées des Indes et de la Chine à l'Académie royale des Sciences à Paris, par les Pères Jésuites. Avec les réflexions de Messieurs de l'Académie et les notes du P. Goüye, S. J.
(Relié avec Auzout. Lettres, etc.)

12868. **Observations** physiques et mathématiques, pour servir à la perfection de l'astronomie et de la géographie, envoyées du Siam à l'Académie royale des Sciences à Paris, par les Pères Jésuites François qui vont à la Chine en qualité de Mathématiciens du Roy. Avec les réflexions de Messieurs de l'Académie, et quelques notes du P. Goüye, S. J.
(Relié avec Auzout. Lettres, etc.)

12869. **Observations** of the planet Eros 1900-1901 for determination of the solar parallax from photographs taken and measured at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of William-Henry-Mahoney Christie.
Edinburgh, Neill, 1908. 1 vol. in-4° de LXXXV + 171 pp. Pl.

12870. **Observations** on the power of climate over the policy, strength and manners, of nations.
London, Almon, M.D.CCLXXIV. 1 vol. in-8° de 158 pp.

12871. **Observations** des protubérances solaires faites à l'Observatoire d'Odessa, du mois de janvier 1897 jusqu'au mois de janvier 1901.
Odessa, 1901. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

12872. **Observations** of Saturn's ninth satellite Phoebe from photographs taken with the 30- inch reflector at the Royal Observatory, Greenwich.
S. l. n. d. (1909). 1 broch. in-8° de 3 pp.

12873. **Observations** des taches et des facules solaires faites à l'Observatoire d'Odessa du mois de septembre 1894 jusqu'au mois de juin 1895.
Odessa, 1903. 1 vol. in-8° de 128 pp. Pl.

12874. **Observations** of the tides.
London, Taylor, 1833. 1 broch. in-8° de 50 pp.
(*Royal Society.*)

12875. **Observations** of the tides, taken at His Majesty's dock-yards at Sheerness, Portsmouth, Plymouth, and Pembroke.
London, Clowes, 1835. 1 broch. in-8° de 96 pp.

12876. **Observations** of the Transit of Venus, December 8-9, 1874, made and reduced under the direction of the Commission created by Congress. Edited by Simon Newcomb.
Washington, 1880. 1 vol. in-4° de VIII + 157 pp. Cartes. Pl.

12877. **Observations** of the transit of Venus, 9 December, 1874; made at stations of New South Wales under the direction of H. C. Russell.
Sydney, Potter, 1892. 1 vol. in-4° de XXVIII + 44 pp. Pl.

12878. **Observations** méridiennes de la planète Mars pendant l'opposition de 1892.
Lisbonne, 1895. 1 vol. in-4° de XII + 176 + 85 pp. Pl.
(*Real Observatorio astronomico de Lisboa* (*Tapada.*)

12879. **Observations** pluviométriques faites dans l'Algérie et les colonies françaises, de 1751 à 1870, publiées par V. Raulin.
Bordeaux, Chaumas, } 1876. 1 vol. in-8° de 202 pp.
Paris, Savy, }

12880. **Observations** pluviométriques faites dans la France méridionale de 1704 à 1870. Publiées par V. Raulin.
Bordeaux-Paris, 1876. 1 vol. in-8°.

12881. **Observations** pluviométriques faites dans la France septentrionale (Est, Neustrie et Bretagne), de 1788 à 1870, publiées par V. Raulin.
Bordeaux, Chaumas, } 1881. 1 vol. in-8° de XVI + 812 pp.
Paris, Gauthier-Villars, } Cartes.

12882. **Observations** (Astronomical) made with Ramsden's Zenith sector, together with a catalogue of the stars which have been observed and the amplitudes of the celestial arcs, deduced from the observations at the different stations.
London, Palmer and Clayton, 1842. 1 vol. in-4° de x + 177 pp.
(*Ordnance Survey.*)

12883. **Observations** (Astronomical) taken at the Observatory, South Villa, Inner Circle, Regents Park, London, during the years 1839-1851, under the direction of George Bishop.
London, Taylor, 1852. 1 vol. in-4° de xxi + 251 pp. Front.

12884. **Observations** (Astronomical) made at the Williamstown Observatory in the years 1861, 1862, and 1863, under the direction of Robert L. J. Ellery.
Melbourne, Ferres, 1869. 1 vol. in-8° de xxxiv + 182 pp.

12885 **Observations** (Astronomical, climatological and barometrical) made on a route from the Mississipi to the Pacific.
Washington, 1856. 1 vol. in-4° de 288 pp.

12886. **Observations** (Meridian-circle) of close polar stars.
1 fasc. in-4° de 26 pp.
(*Annals of Harvard College Observatory.* XXIII, n° IX.)

12887. **Observations** (Meteorological).
1 broch. in-4° de 6 pp.
(*Harvard College Observatory. Boyden Fund Circular n° 2.*)

12888. **Observations** (Meteorological) made at the Meteorological Bungalow on Dodabetta, in the years 1847-48, under the direction of T. G. Taylor.
Madras, M.DCCC.XVIII. 1 broch. in-4° de vii + 25 pp.

12889. **Observations** (Meteorological) made at Madras, 1841-1845.
S. l. n. d. 1 vol. in-4°.

12890. **Observations** (Meteorological) taken at the Natal Botanic Gardens, Durban, Port-Natal, during the week ending July 22nd 1876.
1 feuille.

12891. **Observations** (Meteorological) at the foreign and colonial stations of the Royal Engineers and the Army Medical Department. 1852-1886.
London, Eyre and Spottiswoode, 1890. 1 vol. in-4° de xiii + 261 pp.
(*Meteorological Council.*)

12892. **Observations** (Meteorological) under the direction of Charles Todd, 1862.
Adelaïde, Cox, 1864. 1 broch. in-fol.
(*South Australia.*)

12893. **Observations** (Meteorological) taken during the years 1829 to 1852, at the Ordnance Survey Office, Phœnix Park, Dublin. With a series of similar observations made at the principal trigonometrical stations, and at other places, of Ireland. Edited by Captain Cameron.
Dublin, Thom, 1856. 1 vol. in-4° de xxv + 603 pp. Front.

12894. **Observatoire** (L') magnétique et météorologique de l'Indo-Chine.
1 broch. in-4°. Fig.
(*L'Annam-Tonkin illustré.* I, 1909.)

12895. **Observatoire** impérial (de Paris). Notes administratives.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 38 pp.

12896. **Observatoire** national de Besançon. Règlement chronométrique.
Besançon, Millot, 1909. 1 broch. in-8° de 20 pp.

12897. **Observatoire** (L') royal de Belgique.
Bruxelles, Hayez, 1904. 1 broch. in-8° de 76 pp. Pl.
(*Ministère de l'Intérieur et de l'Instruction publique. Administration de l'Enseignement supérieur, des Sciences et des Lettres.*)

12898. **Observatoire** de Zi-Ka-Wei. Sémaphore municipal du Quai de France à Changhai. Code des signaux, annonce des typhons et coups de vent.
Zi-Ka-Wei, 1903. 1 feuille in-fol.

12899. **Observatorien** (Die Königlichen) für Astrophysik, Meteorologie und Geodäsie bei Potsdam.
Berlin, Mayer und Müller, 1890. 1 vol. in-8° de 159 pp.

12900. **Observatorio** astronomico Arjentino. Discursos sobre su inauguracion verificada el 24 de Octubre de 1871.
Buenos Aires, 1872. 1 broch. in-8° de 35 pp.

12901. **Observatorio** del Instituto Cientifico de San Luis Potosi. Seccion meteorologica. Resúmen de las principales observaciones correspondientes al año de 1880.
1 feuille in-plano.

12902. **Observatorio** magnetico y meteorologico de la isla de « Año Nuevo ».
S. l. n. d. 1 photogr.

12903. **Observatorio** de Marina de San Fernando. Eclipse total de Sol del 28 de Mayo de 1900.
San Fernando, Gay y Paez, 1901. 1 vol. in-4° de 30 pp. Pl.

12904. **Observatorium** (Das Meteorologische) Aachen auf der Industrie- und Gewerbe-Ausstellung Düsseldorf 1902.
Aachen, 1902. 1 broch. in-8° de 14 pp.
Pp. 9 à 13, liste bibliographique des travaux publiés par l'Observatoire météorologique d'Aix-la-Chapelle.

12905. **Observatorium** (Meteorologisches) in Aachen.
S. l. n. d. Planches in-plano (1 lithogr. et 9 photogr.).

12906. **Observatory** (The Astronomical) of Harvard College.
S. l. n. d. 1 broch. de 4 pp.

12907. **Observatory** (The astronomical) of Harvard College. Second Thousand.
Cambridge, Mass., 1904. 1 broch. in-8° de 16 pp. Phot.
Pp. 10 à 14, liste des Annales : leur contenu.

12908. **Observatory** (Astronomical) of Harvard College. Miscellaneous Papers. 1888-1895.
Cambridge, Mass., 1896. 1 broch. in-8° de 15 pp.
Pp. 4 à 15, liste bibliographique des travaux publiés par Harvard College Observatory dans les périodiques.

12909. **Observatory** (The Blue Hill Meteorological), 1885-1910.
Boston, Ellis, 1910. 1 broch. in-8° de 3 pp. Pl.
(*Technology Review*. XII.)

12910. **Observatory** (Lick). Deux clichés photographiques (région lunaire) (sur verre).

12911. **Ocean** (The Indian) (Northern and Southern portion).
2 cartes in-plano.
(*Hydrographic Office.*)

12912. **Ocean** (North Atlantic).
1 carte in-plano.

12913. **Ocean** (Pacific).
1 carte in-plano.

12914. **Ocean** (South Atlantic).
1 carte in-plano.

12915. **Omalius** (d') d'Halloy.
Namur, Raikem, 1885. 1 broch. in-8° de 84 pp. Phot.

12916. **Onderzoekingen** met den Zeethermometer.
Utrecht, Kemink, 1861. 1 vol. in-4° de 183 pp. Cartes.

12917. **Oostende-Kunststade.** Tentoonstelling van het vlaamsche Boek, ingericht met medewerking van het Museum van het Boek. Kataloog.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de XI + 104 pp. Portr.

12918. **Opérations** géodésiques et astronomiques pour la mesure d'un arc du parallèle moyen exécutées en Piémont et en Savoie en 1821, 1822, 1823.
Milan, 1825-1827. 2 vol. in-4° de 237 et de 412 pp.

12919. **Opposition** (The) of Mars in 1877.
1 broch. in-8°.

12920. **Ordnance** trigonometrical Survey. Principal triangulation Plates.
London, Eyre, 1858. 1 vol. in-4° de XXVIII pl.

12921. **Organisation** de la carte géographique et de l'histoire physique et politique du Brésil.
Rio de Janeiro, 1877. 1 broch. in-8° de 24 pp.

12922. **Organisation** du Service météorologique au Japon.
Tokio, 1899. 1 broch. in-8° de 69 pp. Pl.
(*Observatoire météorologique central du Japon.*)

12923. **Organisation** (The) of meteorological Service in Japan.
Tokio, 1904. 1 broch. in-8° de 52 pp. Pl.

12924. **Orkane** (Die) des Nordatlantischen Ozeans in der letzten Woche des Januar und den ersten Wochen des Februar 1899.
Berlin, Mittler, 1899. 1 broch. in-8° de 33 pp. Cartes.
(*Annalen der Hydrographie und Maritimen Meteorologie.* VII, 1899.)

12925. **Osservatorio** (L') astronomico di Arcetri.
Firenze, Galletti e Cocci, 1901. 1 broch. in-4° de 12 pp. Portr. Pl.
(*Pubblicazioni del R. Istituto di Studi superiori pratici e di perfezionamento di Firenze. R. Osservatorio di Arcetri.*)

12926. **Osservatorio** della R. Università di Bologna. Una discussione tra l'Osservatorio e un giornale politico quotidiano. Lettere e articoli.
Bologna, Gamberini e Parmeggiani, 1909. 1 broch. in-8° de 34 pp.

12927. **Osservatorio** astronomico dell' Archiginnasio Romano sul Campidoglio.
S. l. n. d. 2 feuilles in-plano et 2 pl.

12928. **Osservazioni** meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte negli anni 1897 e 1898.
S. l. n. d. 2 broch. in-8°.

12929. **Osservazioni** meteorologiche fatte nel Gabinetto di Fisica dell' I. e R. Universita di Pisa di mese di Settembre a Dicembre nell' anno 1846.
4 tableaux in-plano.

12930. **Osservazioni** di stelle cadenti fatte dai membri dell' Associazione meteorica Italiana durante l'anno 1872.
Milano-Napoli, 1874. 1 broch. in-4° de 84 pp.

12931. ОТЧЕТЪ о дѣятельности Николаевской главной Физической Обсерваторіи и подвѣдомственныхъ ей учрежденій за 1908 годъ.
С. Петербургъ, 1909. 1 broch. in-8° de 21 pp.

12932. ОТЧЕТЪ представленный Комитету Николаевской главной астрономической Обсерваторіи годъ 1908-1909.
С.-Петербургъ, 1909. 1 broch. in-8°.

12933. УКАЗАТЕЛЬ статьямъ напечатаннымъ въ первыхъ 39 томахъ " Записокъ Военно-Топографическаго отдѣла " главнаго штаба.
С. Петербургъ, 1884. 1 broch. in-8° de 21 pp.

12934. УСТАВЪ И ПРАВИЛА о преміяхъ и капиталахъ.
Sanct Petersburgi, 1909. 1 broch. in-8° de 14 pp.
(РУССКОЕ АСТРОНОМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО.)

12935. **Ouvrages** acquis par la Bibliothèque du Ministère de la Guerre pendant les années 1897 à 1911.
S. l. n. d. Fasc. in-8°.

12936. **Overzicht** (Tabellarisch) der Meteorologische Waarnemingen van Nederlandsche en Duitsche Schepen in de Chineesche Zee. Quadraat 97A.
Uitgegeven door de Afdeeling Zeevaart.
Utrecht, Van Druten, 1884. 1 broch. in-4°.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

12937. **Ozean** (Atlantischer). Ein Atlas, mit einer erläuternden Einleitung und als Beilage zum Segelhandbuch für den Atlantischen Ozean.
Hamburg, Friederichsen, 1882. 1 vol. in-fol.
(*Deutsche Seewarte.*)

12938. **Ozean** (Indischer). Ein Atlas von 35 Karten, die physikalischen Verhältnisse und die Verkehrs-Strassen darstellend. Mit einer erläuternden Einleitung und als Beilage zum Segelhandbuch für den Indischen Ozean.
Herausgegeben von der Direktion der Deutsche Seewarte.
Hamburg, Friederichsen, 1891. 1 vol. in-plano de 16 pp. + 35 p.

12939. **Ozean** (Stiller). Ein Atlas von 31 Karten, die physikalischen Verhältnisse und die Verkehrsstrassen darstellend. Mit einer erläuternden Einleitung und als Beilage zum Segelhandbuch für den Stillen Ozean. Herausgegeben von der Direktion der Deutschen Seewarte.
Hamburg, Friederichsen, 1896. 1 vol. in-plano de 14 pp. + 31 pl.

12940. **Ozone** (L'), ce qu'il est, ses propriétés physiques et chimiques, son existence et son rôle dans la nature.
Paris, Gauthier-Villars, 1878. 1 vol. in-12 de XII + 212 pp. Fig. Pl. (*Actualités scientifiques*. Première série, n° 8.)

P

12941. **Papers** relating to the Transit of Venus in 1874. Part. I.
Washington, 1872. 1 broch. in-4° de 25 pp.

12942. **Papers** (Select) of the Belfast Literary Society.
Belfast, Smyth and Lyons, 1808. 1 broch. in-4°.

12943. **Patria** Belgica. Encyclopédie nationale ou exposé méthodique de toutes les connaissances relatives à la Belgique ancienne et moderne, physique, sociale et intellectuelle, publié sous la direction d'Eugène Van Bemmel. Première partie. Belgique physique. Deuxième partie. Belgique politique et sociale. Troisième partie. Belgique morale et intellectuelle.
Bruxelles, Bruylant-Christophe, 1873-1875. 3 vol. in-8°.

12944. **Patrie** (La) belge (1830-1905). Publiée par « Le Soir » sous la direction de Ém. Rossel, à l'occasion du 75e anniversaire de l'Indépendance nationale.
Bruxelles, 1905. 1 vol. in-8° de 480 pp.
Pp. 474 à 479, bibliographie sommaire de la Belgique.

12945. **Perturbation** magnétique du 25 septembre 1909 à Lu-Kia-Pang (Chine).
S. l. n. d. 1 feuille autogr.

12946. **Phénomènes** (Des) électrochimiques.
(Relié avec Hachette. Expériences, etc.)

12947. **Philips'** model of Halley's comet, Earth and Sun.
London, Philip, 1910. 1 planche in-4°.

12948. **Photographie** des édifices de l'observatoire de Taschkent et de la bibliothèque.

12949. **Photographie** d'une esquisse d'un projet d'agrandissement et d'embellissement du Palais royal de Bruxelles.
1 planche in-plano.

12950. **Photographie** de la Lune prise à l'Observatoire de l'Université d'Oxford.
1 feuille in-plano.

12951. **Photographie** de l'Observatoire de l'Université d'Oxford.
1 photogr. in-plano.

12952. **Photographie** du portrait de Kepler de l'Observatoire de Kremsmünster.

12953. **Photographies** des instruments et installations de l'Observatoire de Nice.
S. l. n. d. 6 planches.

12954. **Photographies** (Trois) de l'Observatoire royal de Bruxelles.

12955. **Photographies** (Trois) de l'Observatoire d'O'Gyalla et d'instruments qui s'y trouvent.
S. l., 1881. 3 phot. in-8°.

12956. **Photographies** de l'Observatoire du Pic du Midi de Bagnères de Bigorre.
S. l. n. d. 3 planches.

12957. **Photographies** de la planète Jupiter.
1 feuille in-8°.

12958. **Photographies** du Soleil.

12959. **Photographs** of the Milky Way and Nubeculae taken at Sydney Observatory, 1890.
1 vol. in-4°.

12960. **Physique** (La) de l'Écriture sainte. Ou correspondance philosophique entre deux amis. Par Mr. P. L. G. D. G.
Amsterdam, van Harrevelt, M.DCCLXVII. 1 vol. in-12 de VIII + 288 pp.

12961. **Piles** (Les) et les accumulateurs. 2e édition.
Paris, Bernard, 1898. 1 vol. pet. in-8° de II + 160 pp. Fig.
(*Petite Encyclopédie électro-mécanique.* N° 3.)

12962. **Plan** of the buildings and grounds of the Royal Observatory, Greenwich, 1863, August; with explanation and history [By G. B. Airy].
S. l. n. d. 1 vol. in-4°. Pl.
(*Appendix to the Greenwich Astronomical Observations.* 1862.)

12963. **Plan** en grondwetten van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke wijsbegeerte te Rotterdam.
Rotterdam, 1788. 1 broch. in-4° de 29 pp.

12964. **Plan** de la Ville de Bruxelles divisé en arrondissements et sections, dressé d'après les meilleurs matériaux en 1818.
Paris. 1 feuille in-plano.

12965. **Plan** général de Bruxelles et des communes suburbaines, avec liste alphabétique des voies publiques.
Ixelles-Bruxelles, s. d. 1 pl. et 1 broch. in-4°.

12966. **Plan** (The general) of Mr Babbages great calculating engine.
2 feuilles in-plano.

12967. **Planetensystem** (Das) der Sonne.
Dresden, s. d. 1 feuille in-plano.

12968. **Planisphère** céleste montrant les principales étoiles visibles à toute heure pendant l'année.
Bruxelles, Falk, s. d. 1 plan.

12969. **Plano** parcelario de Madrid formado y publicado por el Instituto geografico y estadistico bajo la direccion de Carlos Ibañez e Ibañez de Ibero. Años 1872, 1873 y 1874.
1 vol. in-plano.

12970. **Plans** d'Observatoires.
Feuilles in-plano.

12971. **Plates** to magnetical and meteorological Observations of the Magnetical Observatory of the Girard College.
S. l. n. d. 1 vol. in-plano.

12972. **Pluies** et neiges de l'année météorologique 1879-1880. Observatoire de Lyon. Station du Parc de la Tête-d'Or.
Lyon, Giraud, 1882. 1 broch. in-8° de 50 pp.

12973. **Plurality** (Of the) of Worlds : an Essay. [By Dr Whewell].
London, Parker, 1853. 1 vol. in-8° de VIII + 279 pp. Pl.

12974. **Plurality** (Of the) of Worlds. The second edition. [By Whewell].
London, Parker, 1854. 1 vol. in-8° de XVI + 396 pp.

12975. **Polarforschung** (Die Internationale). 1882-1883. Die Beobachtungs-Ergebnisse der deutschen Stationen. Band I. Kingua-Fjord und die meteorologischen Stationen II. Ordnung in Labrador. Band II. Süd-Georgien und das magnetische Observatorium der Kaiserlichen Marine in Wilhelmshaven. Herausgegeben von Dr Neumayer und Dr Börgen.
Berlin, Asher, 1886. 2 vol. in-4° de 736 et de 12 + LVI + 523 pp. Cartes. Pl.

12976. **Polarforschung** (Die internationale), 1882-1883. Die Österreichische Polarstation Jan Mayen ausgerüstet durch Seine Excellenz Graf Hanns Wilczek geleitet von K. K. Corvetten-Kapitän Emil Edlen von Wohlgemuth. Beobachtungs-Ergebnisse herausgegeben von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
Wien, Gerold, 1886. 3 vol. in-4°. Pl.

12977. **Polarforschung** (Die Internationale), 1882-1883. Beobachtungs-Ergebnisse der Norwegischen Polarstation Bossekop in Alten. Herausgegeben von Aksel S. Steen.
Christiania, Grøndahl, 1888. 2 vol. in-4°. Pl.

12978. **Polar-Konferenz** (Internationale). Sitzungen 1-5 Oktober 1879.
Hamburg, 1879. Feuilles gr. in-8°.
(Autographié.)

12979. ПОЛНОЕ солнечное затмѣніе 16 поля 1851 года.
Санкт Петербургъ, 1851. 1 broch. in-8°. de 64 pp. Pl. Cartes.

12980. **Porträtgallerie** der Astronomischen Gesellschaft. Porträts nebst genealogischen Notizen.
Stockholm, Tullberg, 1904. 1 vol. in-8° de 70 pp. Portr.

12981. **Portraits** de médecins, naturalistes, astronomes, mathématiciens et physiciens.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

12982. **Pravila** Bisericésca numita cea Mica tipàrita mai intaiŭ la 1640, in Mànà storea Govora. Publicata acumù in transcriptiune cù litere latine da Academia Romànà.
Bucuresci, 1884. 1 vol. in-8° de 178 pp.

12983. **Précis** d'une nouvelle méthode pour réduire à de simples procédés analytiques la démonstration des principaux théorèmes de la géométrie, et la dégager des figures et constructions qu'on y a employées jusqu'à présent. Par J. G. C....
Paris, an VI. 1 broch. in-4° de 61 pp.

12984. **Préservation** de l'inondation.
Bruxelles, 1881. 1 broch. in-4° de 4 pp.

12985. **Principles** (The) of mechanics as applied to the Solar System.
San Francisco, Murdock, 1889. 1 broch. in-8° de 70 pp. Fig.

12986. **Prix courant** des balances et poids pour physique et pour analyses chimiques de Paul Bunge.
Hambourg, Richter, s. d. 1 broch. in-8° de 48 pp. Fig.

12987. **Prix courant** de la fabrique de télégraphes et appareils électriques fondée par M. Hipp, en 1860, Peyer, Favarger et Cie. Neuchâtel (Suisse). Catalogue B.
Neuchâtel, 1901. 1 broch. in-4° de 22 pp. Fig. Pl.

12988. **Prix** (Les) quinquennaux et triennaux en Belgique. Rapports officiels. 1850-1870.
Bruxelles, Lacroix, 1870. 1 vol. in-8° de x + 399 pp.

12989. **Probability** (On). Published under the Superintendence of the Society of useful Knowledge [By de Morgan].
London, Baldwin and Cradock, s. d. 1 vol. in-8°.
(*Library of useful Knowledge.*)

12990. **Problems** in some of the higher branches of algebra.
London, Johnson, 1807. 1 broch. in-4° de VII + 50 pp.

12991. **Proceedings** of the Committee of Physics including Meteorology. Nos 1, 2, 3.
London, 1842. 3 fasc. in-8°.

12992. **Proceedings** of the Convention of Weather Bureau Officials, held at Omaha, Nebr., October 13-14, 1898. Edited by James Berry.
Washington, 1899. 1 vol. in-8° de 184 pp.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

12993. **Proceedings** of the second Convention of Weather Bureau Officials. Edited by James Berry and W. F. R. Phillips.
Washington, 1902. 1 vol. in-8° de 246 pp. Pl. Fig.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

12994. **Proceedings** connected with the Magnetical and Meteorological Conference, held at Cambridge in June 1845, during the meeting of the British Association for the advancement of Science.
London, Taylor, 1845. 1 broch. in-8° de 78 pp.

12995. **Procès-verbaux** des séances de la Commission permanente de l'Association géodésique pour la mesure des degrés en Europe, tenues à Vienne du 16 au 22 septembre 1873.
Leipzig, Engelmann, s. d. 1 broch. in-4° de 26 pp.

12996. **Procès-verbaux** des séances de la Commission permanente de l'Association géodésique tenue à Berlin, les 27 et 28 septembre et le 6 octobre 1867.
Neuchâtel, Guillaume, 1867. 1 broch. in-4° de 8 pp.

12997. **Procès-verbaux** des séances de la Commission permanente tenues à Genève du 16 au 20 septembre 1879.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 69 pp.

12998. **Processo** verbale della seduta del Consiglio superiore dei lavori geodetici dello Stato tenuta in Firenze nel giorno 7 Aprile 1892.
Roma, Civelli, 1892. 1 fasc. in-4° de 31 pp. Carte.

12999. **Prodromus** principiorum rerum naturalium sive novorum tentaminum Chymiam et Physicam experimentalem geometrice explicandi.
Amstelodami, Strander, 1727. 1 vol. pet. in-8° de 200 pp.
(Relié avec Bernoulli (Jacobus). Dissertatio de gravitate aetheris.)

13000. **Programme** de l'enseignement de l'École royale Polytechnique, arrêtée par le Conseil de perfectionnement pour l'année scolaire 1821-1822.
Paris, 1821. 1 broch. in-4° de 55 pp.

13001. **Programme** de la Société hollandaise des Sciences à Harlem pour l'année 1901.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 6 pp.

13002. **Programme** du deuxième Congrès international des météorologistes qui doit se réunir au mois d'avril 1879.
Utrecht, 1878. 1 broch. in-4° de 4 pp.

13003. **Projections** Moltenie R. Drosten.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

13004. **Protokoll** über die vom 31. März bis 4. April 1898 zu Strassburg i. E. abgehaltene erste Versammlung der Internationalen Aeronautischen Commission.
Strassburg, Du Mont, 1898. 1 vol. in-8° de VIII + 138 pp.
(*Meteorologisches Landesdienst von Elsass-Lothringen.*)
Titre en français.

13005. **Protokoll** über die vom 20. bis 25. Mai 1902 zu Berlin abgehaltene dritte Versammlung der Internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt.
Strassburg i. Elsass, Dumont, 1903. 1 vol. in-8° de 157 pp.

13006. **Protokolle** der III. Internationalen Polar-Conferenz im Physikalischen Central-Observatorium zu St. Petersburg 1.-6. August (20.-25. Juli) 1881.
St. Petersburg, 1881. 1 broch. in-8° de 30 pp.

13007. **Protokolle** der Verhandlungen des permanenten Comité's, eingesetzt von dem ersten Meteorologen-Congress in Wien 1873. Sitzungen in Wien und Utrecht 1873 und 1874.
Leipzig, Engelmann, s. d. 1 broch. in-4° de 92 pp.

13008. **Protokolle** der Verhandlungen des permanente Comité's, eingesetzt von dem ersten Meteorologen-Congress in Wien, 1873. Sitzungen in London, 1876.
Leipzig, Engelmann, s. d. 1 broch. in-4° de 80 pp.

13009. **Protokolle** der Verhandlungen des permanenten Comité's, eingesetzt vom dem ersten Meteorologen-Congress in Wien, 1873. Sitzungen in Utrecht, 1878.
Leipzig, Engelmann, s. d. 1 broch. in-4° de 36 pp.

13010. **Pubblicazioni** di Mario Baratta riguardanti i fenomeni sismici e vulcanici.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

13011. **Publications** of learned Societies and Periodicals in the Library of the Smithsonian Institution. Parts I and II. (December 31, 1854 and May 1856.)
S. l. n. d. 2 broch. gr. in-4°.

13012. **Publicatiunile** Academiei Romane, Octobre 1899.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 49 pp.

Q

13013. **Question** des foyers chimiques et lumineux. Des irradiations chimiques au point de vue de la photographie, par Zantedeschi et Borlinetto.
1 broch. in-4° de 3 pp.

(*La Lumière.* 1857.)

13014. **Question** (La) du Zaïre. Droits du Portugal. Memorandum. Édition française.
Lisbonne, Lalllemant, 1883. 1 broch. in-8° de 79 pp.
(*Société de Géographie de Lisbonne.*)

13015. **Question** (La) du Zaïre. Le Portugal et la traite des noirs. Lettre de la Commission Nationale Africaine, de la Société de Géographie de Lisbonne à tous les Instituts et Sociétés en rapports avec elle.
Lisbonne, Rodrigues, 1883. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Société de Géographie de Lisbonne.*)

R

13016. **Raccolta** di documenti e di nozioni scientifiche concernenti l'istituzione di un servizio meteorologico specialmente applicata alla marina italiana.
Firenze, De Clemente, 1865. 1 vol. in-8° de 192 pp.

13017. **Ragona** (**Com. Domenico**), direttore del R. Osservatorio di Modena.
Portr.
(*Gazzetta di Torino.* N° del 6 Settembre 1884.)

13018. **Rainfall.** Tables of the British Islands. 1866-1890. Published by the Authority of the Meteorological Council.
London, Eyre, 1897. 1 vol. in-8° de II + 284 pp. Cartes.

13019. **Rapport** fait à l'Académie royale des sciences des Pays-Bas, section physique.
Amsterdam, Van der Post, 1868. 1 broch. in-8° de 23 pp.

13020. **Rapport** sur l'administration et la situation des affaires de la ville de Tournay au 1er octobre 1836.
Tournay, Vilain, 1837. 1 broch. in-8° de 89 pp.

13021. **Rapport** sur un baromètre présenté par M. Bunten. (Extrait du procès-verbal de la séance du lundi 14 avril 1828, de l'Académie royale des sciences. Institut de France.)
(Relié avec Hachette. Expériences sur le mouvement, etc.)

13022. **Rapport** du Collège des Bourgmestre et Échevins de la ville de Tournay, sur l'administration et la situation des affaires de la commune au 1er octobre 1837.
Tournay, Massart et Janssens, s. d. 1 vol. in-8° de 201 pp.

13023. **Rapport** du Comité météorologique international. Réunions de Copenhague (1882), Paris, (1885), Zürich (1888), Munich (1891), Upsal (1894), Paris (1896), St-Pétersbourg (1899).
Paris, Gauthier-Villars, 1884-1900. 8 broch. in-8°.
(*Bureau central météorologique de France.*)

13024. **Rapport** du Comité permanent du premier Congrès météorologique international de Vienne pour l'année 1874. Réunions de Vienne et d'Utrecht, 1873, 1874.
Utrecht, Manssen, 1875. 1 broch. in-fol. de 61 pp.

13025. **Rapport** du Comité permanent du premier Congrès météorologique de Vienne. Réunion de Londres, 1876.
Utrecht, Manssen, 1876. 1 broch. in-fol. de 56 pp.

13026. **Rapport** du Comité permanent du premier Congrès météorologique de Vienne. Réunion d'Utrecht, 1878.
Utrecht, Kemink, 1879. 1 broch. in-fol. de 20 pp.

13027. **Rapport** de la Commission chargée d'étudier les divers projets de distribution d'eau pour fournir aux communes de l'agglomération bruxelloise de l'eau potable en abondance. Dérivation des sources de Modave. Projet Paul Van Hoegarden.
Bruxelles, 1889. 1 broch. in-8° de 32 pp.

13028. **Rapport** de la Commission spéciale sur la division décimale du temps et des angles.
Toulouse, Lagarde et Sébille, 1897. 1 broch. in-8° de 30 pp.
(*Société de Géographie de Toulouse.*)

13029. **Rapport** de la Conférence météorologique internationale. Réunion d'Innsbruck, 1905.
Paris, M.DCCCC.VII. 1 vol. in-8° de x + 160 pp.
(*Bureau central météorologique de France.*)

13030. **Rapport** sur les travaux du Congrès international des météorologistes réunis à Vienne du 2 au 16 septembre 1873. Procès-verbaux et annexes.
Vienne, 1874. 1 broch. in-8° de IV + 114 pp.

13031. **Rapport** sur les travaux du deuxième Congrès international des météorologistes réunis à Rome du 14 au 22 avril 1879. Procès-verbaux et appendices.
Rome, Botta, 1879. 1 vol. in-8° de 155 pp.

13032. **Rapport** administratif et financier présenté à la fin de 1897 aux Gouvernements de l'Association géodésique internationale.
Neuchâtel, Attinger, 1897. 1 broch. in-4° de 6 pp.

13033. **Rapport** financier de la Commission permanente de l'Association géodésique internationale aux gouvernements des hautes parties contractantes de la Convention de 1886.
Bruxelles, 1892. 1 broch. in-4° de 11 pp.

13034. **Rapport** sur l'organisation de l'enseignement industriel, adressé à M. le Ministre de l'Intérieur par la Commission nommée par arrêté royal du 14 décembre 1852.
Bruxelles, Hayez, 1852. 1 vol. in-8° de 224 pp.

13035. **Rapport** triennal sur la situation de l'instruction primaire en Belgique présenté aux Chambres législatives le 25 mars 1904 par M. de Trooz, Ministre de l'Intérieur et de l'Instruction publique. Vingtième période triennale, 1900-1901-1902.
Bruxelles, Goemaere, 1904. 1 vol. in-fol. de CCLXXXVIII + 795 pp.

13036. **Rapport** triennal sur la situation de l'instruction primaire en Belgique présenté aux Chambres législatives le 28 juin 1907 par M. le baron Descamps, Ministre des Sciences et des Arts. Vingt et unième période triennale, 1903-1904-1905.
Bruxelles, Goemaere, 1908. 1 vol. in-fol. de CCXLVII + 645 pp.

13037. **Rapporti** sulle osservazioni dell' ecclisse totale di Sole del 22 Dicembre 1870 eseguite in Sicilia dalla Commissione Italiana.
Palermo, Lao, 1872. 1 vol. in-4°. Pl.

13038. **Rapporto** della Commissione Italiana per l'eclisse totale di Sole del 30 Agosto 1905 osservata ad Alcala de Chivert (Spagna).
Catania, Galatola, 1906. 1 broch. in-8° de 60 pp. Pl.
(*Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani.* XXXV.)

13039. **Rapports** du Jury de l'Exposition universelle internationale de 1889, à Paris. Publiés sous la direction d'Alfred Picard. Groupe II, 2e partie. Matériel et procédés des arts libéraux : classes 9 à 16.
Paris, M.DCCC.XCI. 1 vol. in-4° de 787 pp.
(*Ministère du Commerce, de l'Industrie et des Colonies.*)

13040. **Rapports** adressés à l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg concernant la nomination d'une Commission internationale pour la création des prototypes équivalents aux étalons métriques des Archives de France et destinés à l'usage de toutes les nations civilisées.
St-Pétersbourg, 1870. 1 broch. in-8° de 42 pp.

13041. **Rapports** sur la carte géologique du Royaume pour l'exercice 1881.
Bruxelles, Hayez, 1882. 1 broch. in-fol. de 43 pp.

13042. **Rapports** des membres des jurys, des délégués et des ouvriers sur l'Exposition universelle de Paris en 1878, publiés par la Commission belge de l'Exposition et par les soins de Hector De Backer. Tomes I à VI.
Bruxelles, Vanderauwera, 1880-1879. 6 vol. in-8°.

13043. **Rapports** du Service hydrographique de la Marine.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 53 pp.

13044. **Recensement** général des Industries et des Métiers (31 octobre 1896). Analyse des volumes I, II, IV et V.
Bruxelles, Hayez, 1900-1901. 2 broch. in-4°.
(*Ministère de l'Industrie et du Travail. Office du Travail.*)

13045. **Recensement** général des Industries et des Métiers (31 octobre 1896).
Bruxelles, Hayez, 1900-1902. 18 vol. in-4°.
(*Royaume de Belgique. Ministère de l'Industrie et du Travail. Section de Statistique.*)

13046. **Récits** d'un bourgeois de Valenciennes (XIV^e siècle), publiés pour la première fois d'après un manuscrit de la Bibliothèque de l'Arsenal à Paris, par le baron Kervyn de Lettenhove.
Louvain, Lefever, 1877. 1 vol. in-8° de x + 425 pp.
(*Collection des Lettres françaises.*)

13047. **Recomputation** of the position of the ecliptic from observations of the Sun, in the years 1877-1886, and corrections to refraction in meridian observations of stars, Sun, Moon, and planets for revised readings of the exterior thermometer, and of the barometer, in the years 1877-1886, made at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of W. H. M. Christie.
London, Darling, 1889. 1 vol. in-4° de 67 pp.
(*Appendix III to the Greenwich Observations for 1887.*)

13048. **Records** (Sunshine) of the United Kingdom for 1881.
London, Potter, 1883. 1 vol. in-8° de VIII + 61 pp.
(*Meteorological Council.*)

13049. **Rectascensions-Differenzen** der zunächst aufeinanderfolgenden Normalsterne nach den Beobachtungen der Münchener Sternwarte, verglichen mit den in Schumacher'schen Hülfstafeln (1821 bis 1829) und in dem Berliner Astronomischen Jahrbuch (1830 bis 1870) enthaltenen Ephemeriden.
(*Annalen der Münchener Sternwarte.* XII. Suppl. Bd.)

13050. **Recueil** des chartes de l'Abbaye de Stavelot-Malmédy. Publié par Jos. Halkin et C.-G. Roland. Tome premier.
Bruxelles, Kiessling, 1909. 1 vol. in-4°.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

13051. **Recueil** des Chroniques de Flandre, publié par J. J. De Smet.
Bruxelles, Hayez, 1837-1865. 4 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13052. **Recueil** de documents relatifs à l'histoire de l'industrie drapière en Flandre. Publiés par Georges Espinas et Henri Pirenne.
Bruxelles, Kiessling, 1906-1909. 2 vol. in-4° de xx + 694 et de x + 714 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13053. **Recueil** des instructions générales aux nonces de Flandre (1596-1635). Publié par Alfred Cauchie et René Maere.
Bruxelles, Kiessling, 1904. 1 vol. in-8° de xxiv + 278 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13054. **Recueil** des lois et arrêtés relatifs à la comptabilité publique. Nouvelle édition revue et augmentée d'un appendice contenant les lois relatives à la Banque nationale de Belgique et à la Caisse générale d'épargne et de retraite.
Bruxelles, Hayez, 1903. 1 vol. in-8° de 254 pp.

13055. **Recueil** des lois et arrêtés sur les pensions civiles et ecclésiastiques et des arrêtés spéciaux concernant la Caisse des pensions des veuves et orphelins des fonctionnaires et employés du département de l'Intérieur.
Bruxelles, Guyot, 1883. 1 vol. in-8° de 90 pp.
(*Royaume de Belgique. Ministère de l'Intérieur.*)

13056. **Recueil** de mémoires présentés à l'Académie des sciences par les astronomes de Poulkova, ou offerts à l'Observatoire central par d'autres astronomes du pays. Premier volume publié par W. Struve et second volume publié par Otto Struve.
St-Pétersbourg, 1853-1859. 2 vol. in-4°.

13057. **Recueil** de mémoires, rapports et documents relatifs à l'observation du passage de Vénus sur le Soleil. Avec supplément au tome I, 2e partie.
Paris, { Firmin Didot, 1874-M.CCC.LXXVI. / Gauthier-Villars, M.DCCC LXXVIII. } 2 vol. in-4° de 460 et de 425 pp. et 1 fasc. in-4° de 116 pp. Fig. Pl.
(*Institut de France. Académie des Sciences.*)

13058. **Recueil** de mémoires, rapports et documents relatifs à l'observation du passage de Vénus sur le Soleil (9 décembre 1874).
Paris, Gauthier-Villars, M.DCCC.LXXVIII-LXXX. 3 vol. in-4° de 425, de 460 et de 257 + 115 pp. Pl. Fig.
(*Institut de France. Académie des Sciences.*)

13059. **Recueil** d'observations faites en plusieurs voyages par ordre de Sa Majesté pour perfectionner l'astronomie et la géographie. Avec divers traitez astronomiques. Par Messieurs de l'Académie royale des Sciences.
Paris, MDC.XCIII. 1 vol. in-fol.

13060. **Reduction** of Greenwich Meteorological Observations. Part. IV. Temperature of the air as determinating from the observations and records of the fifteen years 1891 to 1905, made ad the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of W. H. M. Christie.
Edinburgh, Neill, 1906. 1 vol. in-4° de IX + 67 pp.

13061. **Reduction** of the observations of the Moon, made at the Royal Observatory, Greenwich, from 1750 to 1830, computed under the superintendence of George-Biddell Airy.
London, Palmer and Clayton, M.DCCC.XLVIII. 2 vol. in-4° de CCXV + 495 et de 447 + 356 pp.

13062. **Reduction** of the observations of planets made at the Royal Observatory, Greenwich, from 1750 to 1830, computed under the superintendence of George-Biddell Airy.
London, Palmer and Clayton, M.DCCC.XLV. 1 vol. in-4° de LIV + 673 pp. Pl.

13063. **Reduction** of the photographic records of the barometer 1874 to 1876, and of the dry-bulb and wet-bulb thermometers 1869 to 1876, made at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of W. H. M. Christie.
London, Darling, 1889. 1 broch. in-4° de XIV pp.
(*Appendix I to the Greenwich Observations for 1887.*)

13064. **Reduction** of twenty years' photographic records of the barometer and dry-bulb and wet-bulb thermometers, and twenty-seven years' observations of the Earth thermometers, made at the Royal Observatory, Greenwich, under the direction of George-Biddell Airy.
London, Eyre and Spottiswoode, 1878. 1 vol. in-4°.

13065. **Reductions** (Mauritius Magnetical) edited by T. F. Claxton. Being a discussion of the results obtained from the self-recording magnetometers from 1875 to 1890 under the direction of C. Meldrum. With a discussion of the absolute determinations of magnetic declination, horizontal force and dip from 1875 to 1897, by T. F. Claxton.
Mauritius, 1899. 1 vol. in-fol. de 81 pp. Pl.

13066. **Refractors-Beobachtungen** der K. Universitäts-Sternwarte in Upsala. Vom Februar 1862 bis Januar 1864.
Upsala, Edquist og Berglund, 1864. 1 vol. in-8°.

13067. **Refraktor** (Grosser) des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.
1 photogr. in-plano.

13068. **Register** zu den ersten X Bänden der Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
Wien, Braumüller, 1854. 1 broch. in-8° de 55 pp.

13069. **Register** zu den Bänden 21 bis 30 der Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. III.
Wien, Gerold, 1859. 1 broch. in-8° de 98 pp.

13070. **Register** zu den zweiten 10 Bänden der Sitzungsberichte (Band 11-20) der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
Wien, Braumüller, 1856. 1 broch. in-8° de 58 pp.

13071. **Register** zu den Bänden 43 bis 50 der Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. V.
Wien, Gerold, 1865. 1 vol. in-8° de 157 pp.

13072. **Register** zu den Bänden 51 bis 60 der Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. VI.
Wien, Gerold, 1870. 1 vol. in-8° de 199 pp.

13073. **Register** zu den Bänden 61 bis 64 der Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. VII.
Wien, Gerold, 1872. 1 broch. in-8° de 98 pp.

13074. **Register** of de Verslagen en Mededeelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Afdeeling : Natuurkunde. Derde reeks. Deel I-IX.
Amsterdam, Müller, 1893. 1 vol. in-8° de 55 pp.

13075. **Register** (General Meteorological) for the year 1881, Magnetical Observatory, Toronto, Ontario.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

13076. **Registre** (Le) de Franciscus Lixaldius, trésorier général de l'armée espagnole aux Pays-Bas, de 1567 à 1576. Publié par F. Rachfahl.
Bruxelles, Kiessling, 1902. 1 vol. in-8° de VIII + 187 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13077. **Règlement** pour le deuxième Congrès météorologique international en 1879, proposé par le Comité permanent.
S. l. n. d. 1 feuille in-4° de 2 pp.

13078. **Regumaaleren**
1 feuille gr. in-8°.

13079. **Reise** der Oesterreichischen Fregatte « Novara » um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859, unter den Befehlen des Commodore B. von Wüllerstorf-Urbair.
Wien, Gerold, 1861-1862. 3 vol. in-8° de X + 368 + 37, de VI + 454 et de VI + 436 + 8 pp. Cartes. Front. Pl. Fig. Grav.

13080. **Reise** der Österreichischen Fregatte « Novara » um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859, unter den Befehlen des Commodore B. von Wüllerstorf-Urbair. Nautisch-physicalischer Theil. Herausgegeben von der Hydrographischen Anstalt der Kaiserlichen Kgl. Marine.
Wien, Gerold, 1862-1865. 1 vol. in-4° de XIX + 499 pp. Pl. Cartes.

13081. **Reizen** van Australie naar Java.
Utrecht, Hanssen, 1862. 2 vol. in-4° de 70 et de 120 pp. Pl.

13082. **Relation** des troubles de Gand sous Charles-Quint, par un anonyme, suivie de trois cent trente documents inédits sur cet évènement, publiée par Gachard.
Bruxelles, Hayez, 1846. 1 vol. in-4° de LXXVIII + 778 pp. Pl.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13083. **Relations** politiques des Pays-Bas et de l'Angleterre, sous le règne de Philippe II. Publiées par le baron Kervyn de Lettenhove et continuées par E. Gilliodts-Van Severen.
Bruxelles, Hayez, 1882-1900. 11 vol. in-4°.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13084. **Relatorio** do Observatorio do Infante D. Luiz do anno meteorologico de 1870-1871.
Lisboa, 1872. 1 vol. in-8° de 131 pp. Pl.

13085. **Relazione** del presidente provvisorio letta nell' assemblea della Societa il 28 Aprile 1895 delle Societa meteorologica italiana.
1 broch. in-8° de 5 pp.
(*Osservatorio centrale di Moncalieri.*)

13086. **Relazione** intorno alle osservazioni fatte sulle stelle cadenti nel periodo di Novembre dell' anno 1869.
Genova, 1869. 1 fasc. in-8° de 12 pp. Carte.
(*Osservatorio della R. Universita di Genova.*)

13087. **Relazione** sulle osservazioni magnetiche e meteorologiche fatte dalla mezzanotte del 29 alla mezzanotte del 30 Agosto 1870.
Genova, 1870. 1 broch. in-8°. Pl.
(*Osservatorio della R. Universita di Genova.*)

13088. **Relazione** del viaggio d'istruzione fatto dagli allievi ingegneri industriali nell' anno 1879-80.
Milano, 1881. 1 broch. in-8° de 56 pp.
(*R. Istituto tecnico superiore di Milano.*)
(*Politecnico*, XXIX.)

13089. **Relevé** officiel du chiffre de la population du Royaume, par province, par arrondissement administratif et par commune à la date du 31 décembre 1888 et 1896.
Bruxelles, 1889-1897. 2 broch. in-4°.

13090. **Reliquiae** (Metrologicorum scriptorum). Collectae, recensae partim ac nunc primum a Friderico Hultsch editae. Volumen I quo scriptores graeci continentur. Volumen II quo scriptores romani et indices continentur.
Lipsiae, Teubnerus, M.DCCC.LXIV-LXVI. 2 vol. in-8°.

13091. **Remarks** explanatory of the charts of meteorological data for the Ocean district adjacent to the Cape of Good Hope.
London, Potter, 1882. 1 broch. in-4° de 84 pp.
(*Meteorological Council.*)

13092. **Remarks** to accompany the monthly charts of meteorological data for square 3; extending from the equator to 10° N. lat. and from 20° to 30° W. long.
London, Potter, 1874. 1 vol. in-4° de IV + 319 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13093. **Remarks** to accompany the monthly charts of meteorological data for the nine 10° squares of the Atlantic which lie between 20° N. and 10° S. lat. and extend from 10° to 40° W. long., ending with the best routes across the equator.
London, Potter, 1876. 1 vol. in-4° de VI + 568 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13094. **Remarks** (Some) on the present state and future prospects of the observatory of the Astronomical Institution of Edinburgh.
Edinburgh, Neill, M.DCCC.XLVI. 1 broch. in-8° de 24 pp.

13095. **Répertoire** bibliographique des sciences mathématiques. 1re série à 18e série.
Paris, Gauthier-Villars, 1894-1908. Pet. in-8°.

13096. **Répertoire** onomastique des manuscrits formant la deuxième section de la Bibliothèque royale de Belgique (Ancienne Bibliothèque de Bourgogne). Première partie (Ouvrages dont les auteurs sont connus).
Bruxelles, Hayez, 1857. 1 broch. in-fol. de 73 pp.

13097. **Repertorium** der literarischen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen und angewandten Mathematik. Herausgegeben von Dr Leo Koenigsberger und Dr Gustav Zeuner.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 128 pp.

13098. **Repertorium** für Experimental Physik, für physikalische Technik, mathematische und astronomische Instrumentenkunde. Herausgegeben von Dr Ph. Carl. General-Register zu Band I-XV.
München und Leipzig, Oldenbourg, 1881. 1 broch. in-8° de 71 pp.

13099. **Repertorium** der Physik. Herausgegeben von Heinrich-Wilhelm Dove und Ludwig Moser.
Berlin, Veit, 1837-1844. 6 vol. in-8°.

13100. **Repertorium** (Allgemeines) der Literatur für die Jahre 1785 bis 1790. Zweyter Band. Zweyte Hälfte.
Iena, 1793. 1 vol. in-4°.

13101. **Report** of the Committee on coinage, weights and measures to the House of Representatives, May, 17, 1866.
Washington, 1866. 1 broch. in-8° de 22 pp.

13102. **Report** by the Committee on solar physics appointed by the Lords of the Committee of Council on Education.
London, Eyre, 1882. 1 vol. in-8° de 242 pp.

13103. **Report** of the Committee of Physics and Meteorology of the Royal Society relative to the observations to be made in the Antarctic Expedition and in the magnetic Observatories.
London, Taylor, 1840. 1 vol. in-8° de 120 pp. Pl.

13104. **Report** of a committee appointed to consider certain questions relating to the meteorological Department of the Board of Trade.
London, Eyre and Spottiswoode, 1866. 1 vol. in-fol. Carte.

13105. **Report** of the Committee of Physics, including Meteorology, on the objects of scientific inquiry in those sciences.
London, Taylor, 1840. 1 vol. in-8° de VII + 120 pp.
(*Royal Society.*)

13106. **Report** of the permanent Committee of the first International Meteorological Congress at Vienna. Meetings held at Vienna and at Utrecht, 1873, 1874.
London, Potter, 1875. 1 broch. in-8° de 46 pp. Pl.
(*Meteorological Committee.*)

13107. **Report** of the Permanent Committee of the first International Congress at Vienna. Meeting at London, 1876.
London, Potter, 1876. 1 broch. in-8° de 62 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13108. **Report** of the International Meteorological Committee. Meetings at Berne (1880), at Paris (1885), at Zürich (1888), at Upsala (1894), at St. Petersburg (1899), at Southport (1903).
London, 1881-1904. 6 broch. in-8°.
(*Meteorological Council.*)

13109. **Report** (Second) of the Committee of Standards of stellar magnitudes.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 2 pp.

13110. **Report** (Third) of the Committee on Standards of stellar magnitudes.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 9 pp.

13111. **Report** of the Meteorological Committee to the President and Council of the Royal Society on the work done in the Meteorological Office since their appointment in 1866 to December 31, 1875.
1 broch. in-8° de 20 pp.
(*Proceedings of the Royal Society.* 1876.)

13112. **Report** of the Committee appointed to continue the *Meteorological Observations*, on the 21st of March, June, September and December.
London, 1840. 1 broch. in-8° de 32 pp.

13113. **Report** of the International Meteorological Conference at Munich, August 26th-September 2nd, 1891. Protocols, with appendices and supplements.
London, Eyre and Spottiswoode, 1893. 1 broch. in-8°.
(*Meteorological Council.*)

13114. **Report** of the International Meteorological Conference. Paris, 1896.
London, Eyre and Spottiswoode, 1897. 1 broch. in-8° de 90 pp.
(*Meteorological Council.*)

13115. **Report** of the International Meteorological Conference at Innsbruck, September 1905. Published by the Meteorological Committee.
London, Darling, 1908. 1 vol. in-8° de IV + 156 pp.

13116. **Report** of the eighth meeting of the International Meteorological Committee, Paris, September 1907.
London, Darling, 1908. 1 vol. in-8° de 101 pp.
(*Meteorological Committee Publications.*)

13117. **Report** of the sixth International Geographical Congress, held in London, 1895.
London, Murray, 1896. 1 vol. in-8° de XXXVI + 806 + 190 pp.
Cartes.

13118. **Report** of the eighth international Geographic Congress held in the United States, 1904.
Washington, 1905. 1 vol. in-8° de 1064 pp. Pl.

13119. **Report** of the International Meteorological Congress, held at Chicago, Ill., August 21-24, 1893. Part III. Edited by Oliver L. Fassig.
Washington, 1896. 1 vol. in-8°.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

13120. **Report** of the Council of the British Meteorological Society, read at the fifth and sixth annual general meetings, May 22, 1855 and May 27, 1856.
London, Taylor and Francis, 1856-1857. 2 broch. in-8° de 31 + 36 et de 48 pp. Fig.

13121. **Report** of the Meteorological Council 1890-91, 1891-92 and 1897-98. Accessions to the Library during the year ending 31st March, 1891, 1892 and 1898.
S. l. n. d. 3 broch. in-8°.

13122. **Report** (A) on barraks and hospitals, with description of military posts.
Washington, 1870. 1 vol. in-4° de XXXIV + 494 pp. Fig. Pl.
(*Circular n° 4. War Department. Surgeon general's Office,* Washington, December 5, 1870.)

13123. **Report** on epidemic cholera in the army of the United States, during the year 1866.
Washington, 1867. 1 vol. in-4° de 65 pp.
(*Circular n° 5. War Department. Surgeon general's Office.* Washington, May 4, 1867.)

13124. **Report** on epidemic cholera and yellow fever in the Army of the United States, during the year 1867.
Washington, 1868. 1 vol. in-4° de XXXIX + 156 pp.
(*Circular n° 1. War Department, Surgeon general's Office,* Washington, June 10, 1868.)

13125. **Report** of the solar eclipse of 19th August, 1887, Naval Observatory, in the Hydrographic Office, Tokio, No 11, December, 1887.
S. l. n. d. 1 broch. in-4°.
(Titre et texte en langue japonaise.)

13126. **Report** of the first annual meeting of the American Association of State Weather Services.
Washington, 1893. 1 broch. in-8° de 49 pp. Fig.
(*United States Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

13127. **Report** of the second meeting of the International Meteorological Committee, held at Copenhagen, August 1882.
London, Potter, 1882. 1 vol. in-8° de 119 pp.
(*Meteorological Council.*)

13128. **Report** of the third annual meeting of the American Association of State Weather Services.
Washington, 1894. 1 broch. in-8° de 31 pp.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

13129. **Report** of the fourth annual meeting of the American Association of State Weather Services, held at Indianapolis, Ind., October 16 and 17, 1895.
Washington, 1896. 1 broch. in-8° de 55 pp.
(*U. S. Department of Agriculture. Weather Bureau.*)

13130. **Report** of the observations of the total solar eclipse, July 29, 1878, made at Fort Worth, Texas. Edited by Leonard Waldo.
Cambridge, Wilson, 1879. 1 vol. in-4° de 60 pp. Pl.

13131. **Report** on the Madras Observatory for the year 1897-98 and on the eclipse Expedition of January 1898.
Madras, 1898. 1 fasc. in-8° de 30 pp.

13132. **Report** of the Temple Observatory, Rugby, for the year 1882.
1 broch. in-8°.

13133. **Report** of the Wolsingham Observatory for 1892.
S. l. n. d. 1 feuille in-4°.

13134. **Report** on observations of luminous meteors during the year 1874-75.
London, 1876. 1 broch. in-8° de 58 pp.
(*Report of the British Association for the Advancement of Science for 1875.*)

13135. **Report** of the President and Council of the Royal Society on the instructions to be prepared for the scientific expedition to the Antarctic regions.
London, Taylor, 1839. 1 broch. in-8° de 79 pp.

13136. **Report** of the proceedings of the Meteorological Conference at Leipzig. Protocols and appendices. Translated from the official report, appendix to vol. VII, No 24, of the Zeitschrift für Meteorologie.
London, Eyre and Spottiswoode, 1873. 1 vol. in-8° de 73 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13137. **Report** of the proceedings of the Conference on maritime Meteorology held at London, 1874. Protocols and appendices.
London, Potter, 1875. 1 broch. in-8° de 61 pp. Pl.
(*Meteorological Committee.*)

13138. **Report** of the proceedings of the Meteorological Congress at Vienna. Protocols and appendices.
London, Eyre and Spottiswoode, 1874. 1 vol. in-8° de 97 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13139. **Report** of the proceedings of the second International Meteorological Congress at Rome. 1879.
London, Potter, 1879. 1 broch. in-8° de 93 pp.
(*Meteorological Council.*)

13140. **Report** of the proceedings at a meeting for placing a memorial in Westminster Abbey of John-Couch Adams.
1 broch. in-4° de 14 pp.
(*Cambridge University Reporter*, n° 926 du 10 mars 1892.)

13141. **Report** on telegraphic determination of Australian longitudes.
S. l. n. d. 1 fasc. in-fol. de 20 pp.
(*South Australia.*)

13142. **Report** on the telegraphic determination of Australian longitudes viâ Singapore, Banjoewangie and Port Darwin.
Melbourne, Ferres, 1886. 1 fasc. in-4° de 32 pp.

13143. **Report** (A) on excisions of the head of the femur for gunshot injury.
Washington, 1869. 1 vol. in-4° de 143 pp.
(*Circular n° 2. War Department, Surgeon general's Officer.* Washington, January 2, 1869.)
Pp. 138-141, bibliographie des excisions à la hanche.

13144. **Report** on epidemic cholera and Yellow fever in the Army of the United States, during the year 1867.
Washington, 1868. 1 vol. in-4° de XXXIX + 156 pp.
(*Circular n° 1. War Department, Surgeon general's Office.* Washington, June 10, 1868.)

13145. **Report** of the Canadian observations of the transit of Venus, 6th December, 1882.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 25 pp. Carte.

13146. **Report** of rain-fall in Washington territory, Oregon, California, Idaho, Nevada, Utah, Arizona, Colorado, Wyoming, New Mexico, Indian Territory and Texas, for from two to forty years.
Washington, 1889. 1 vol. in-4° de 100 pp. Cartes.

13147. **Report** of the Regents of the University of the State of New York, on the longitudes of the Dudley Observatory, the Hamilton College Observatory, the City of Buffalo, the City of Syracuse.
Albany, Van Benthuysen, 1862. 1 broch. in-8° de 59 pp. Pl.

13148. **Report** of the Secretary, in reply to the resolution of the House of Representatives of 24th June, 1841, respecting the expenditure, etc., for the Survey of the United States.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 8 pp.

13149. **Report** of the Secretary of the Treasury, communicating a report from the Superintendent of the Coast Survey, showing the progress of the Survey during the years ending November 1846 and November 1848.
S. l. n. d. 2 vol. in-8° de 74 et de 120 pp.

13150. **Report** on the storm of October 13-14, 1881.
London, Potter, 1882. 1 broch. in-8° de 23 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

13151. **Report** on uniform system for spelling foreign geographic names.
Washington, 1891. 1 broch. in-8° de 89 pp.

13152. **Report** of weather telegraphy and storm warnings, presented to the Meteorological Congress at Vienna, by a committee appointed at the Leipzig Conference.
London, Stanford, 1874. 1 broch. in-8° de 60 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13153. **Report** (The first) of the American Museum of Natural History. January, 1870.
New York, Major and Knapp, s. d. 1 broch. in-8° de 30 pp.

13154. **Report** (Fifty-fourth Annual) of the Board of Public Education of the first school district of Pennsylvania, comprising the City of Philadelphia, for the year ending December 31, 1872.
Philadelphia, 1873. 1 vol. in-8° de 290 + IV pp. Fig.

13155. **Report** (Second) of the Committee on comparing and reducing magnetic observations.
London, s. d. 1 broch. in-8° de 37 pp. Pl. Fig.

13156. **Report** (Eleventh) of the Council of the British Meteorological Society for the year 1861.
London, 1862. 1 broch. in-8° de 62 pp. Pl.

13157. **Report** (Fourteenth) on seismological investigations.
London, 1909. 1 broch. in-8° de 18 pp.
(*British Association for the Advancement of Science.*)

13158. **Reports** to the permanent Committee of the first international Meteorological Congress at Vienna, on atmospheric electricity, maritime meteorology, weather telegraphy.
London, Potter, 1878. 1 broch. in-8° de 97 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

13159. **Reports** on the total solar Eclipses of July 29, 1878, and January 11, 1880. Issued by the United States Naval Observatory.
Washington, 1880. 1 vol. in-4° de XIV + 426 pp. Pl.
(*Washington Observations for 1876.* Appendix III.)

13160. **Reports** on observations of the total Solar Eclipse of December 22, 1870. Conducted under the direction of rear-admiral B. F. Sands.
Washington, 1871. 1 vol. in-4° de VIII + 132 pp. Pl.
(*Washington Observations for 1869.* Appendix I.)

13161. **Reports** on the observations of the total eclipse of the Sun of January 1, 1889, published by the Lick Observatory.
Sacramento, Young, 1889. 1 vol. in-8° de X + 210 pp. Pl.

13162. **Reports** on the observations of the total eclipse of the Sun, December 21-22, 1889, and of the total eclipse of the Moon, July 22, 1888. To which is added a catalogue of the Library, published by the Lick Observatory.
Sacramento, Johnston, 1891. 1 vol. in-8° de 121 + 121 pp. Pl. Phot.

13163. **Reports** of telescopic observations of the Transit of Mercury, May 5-6, 1878.
Washington, 1879. 1 vol. in-4° de II + 126 pp.
(*Washington Observations, 1876*. Appendix II.)

13164. **Reports** on the proceedings of the officers engaged in the magnetic Survey of India. Reports V, VI, VII, VIII, IX and X.
Lahore-Agra-Calcutta, 1856-1857. 3 broch. in-8° de 65, de 15 et de 15 pp.

13165. **Results** of the magnetical, nautical, and meteorological observations made and collected at the Flagstaff Observatory, Melbourne, and at various stations in the colony of Victoria. March, 1858, to February 1859.
Melbourne, Ferres, 1860. 1 vol. in-fol. de XI + 262 pp. Pl.

13166. **Results** of meteorological observations made at Melbourne. 1856 et 1857. (Incomplet).
9 tableaux in-fol.

13167. **Results** of the meteorological observations taken in the colony of Victoria during the years 1859-1862; and of the nautical observations collected and discussed at the Flagstaff Observatory, Melbourne, during the years 1858-1862.
Melbourne, Ferres, 1864. 1 vol. in-4° de XVI + 392 + LXXIX pp. Pl.

13168. **Results** of meteorological observations for twenty years, for Hobart Town; made at the Royal Observatory, Ross Bank, from January, 1841, to December, 1854, and at the private Observatory, from January, 1855, to December, 1860, inclusive.
Hobart Town, Barnard, 1861. 1 broch. in-4° de XII + 21 pp.

13169. **Results** of meteorological Observations, made under the direction of the United States Patent Office and the Smithsonian Institution, from the years 1854 to 1859 inclusive. Vol. II, part. I.
Washington, 1864. 1 vol. in-4° de VIII + 538 pp.

13170. **Resultate** aus den Beobachtungen des magnetischen Vereins im Jahren 1836, 1837, 1838, 1839, 1840 und 1841. Herausgegeben von Carl-Friedrich Gauss uud Wilhelm Weber.
Göttingen, Dieterich / Leipzig, Weidmann } 1837-1843. 6 vol. in-8°. et 2 atlas in-4°. Pl.

13171. **Resultate** (Definitive) aus den Prager Polhöhen-Messungen von 1889 bis 1892 und von 1895 bis 1899. Herausgegeben von Dr L. Weinek.
Prag, Haase, 1903. 1 vol. in-4° de VI + 293 pp.

13172. **Results** of double star-measures made at the Sydney Observatory, New South Wales. 1871 to 1881, under the direction of H. C. Russell.
Sydney, Richards, 1882. 1 vol. in-8° de 68 pp. Pl.

13173. **Results** of the observations of the time of swing of the Indian invariable pendulums, made at the Royal Observatory, Greenwich, in the year 1889.
London, Darling, 1891. 1 vol. in-4° de 25 pp.
(*Appendix to the Greenwich Observations for 1889.*)

13174. **Results** of meteorological observations, made under the direction of the United States Patent-Office and the Smithsonian Institution from the year 1854 to 1859 inclusive, being a Report of the Commissioner of Patents made at the first session of the thirty-sixth Congress. Vol. I.
Washington, 1861. 1 vol. in-4° de L + 1219 pp.

13175. **Results** of the meteorological observations made in Japan for each period of five years since 1876 and for the 10, 15, 20, 25, 30 years ending 1905. Published by the Central Meteorological Observatory, Tokio, 1906. 1 vol. in-4° de 159 pp.

13176. **Results** of meteorological observations taken in the Survey Office, Kandy, during the year 1880.
Colombo, Ceylon, 1880-1881. Feuilles in-8°.

13177. **Results** of the hourly meteorological observations for the lustrum 1891-1895, Meteorological Station Sapporo, Japan.
Tokio, s. d. 1 broch. in-8° de 91 pp. Pl.

13178. **Results** of meteorological observations, made under the direction of the United States Patent Office and the Smithsonian Institution from the year 1854 to 1859, inclusive, being a report of the Commissioner of Patents, made at the first session of the thirty-sixth Congress. Vol. I.
Washington, 1861. 1 vol. in-4° de L + 1219 pp.

13179. **Results** of a portion of the astronomical observations made at the honourable East India Company's (now Royal) Observatory at Madras, in the years 1853-58. Communicated by captain W. S. Jacob.
London, Barclay, 1859. 1 vol. in-4° de 125 pp.
(*Memoirs of the Royal Astronomical Society*, XXVIII.)

13180. **Results** (Meteorological) at Agincourt Observatory.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 16 pp.

13181. **Results** (Spectroscopic) for the motions of stars in the line of sight, obtained at the Royal Observatory, Greenwich. IV.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLI.)

13182. **Results** (Spectroscopic) for the motions of stars in the line of sight obtained at the Royal Observatory, Greenwich, in the years 1884 up to 1890, No VIII to XIV.
7 broch. in-8°.
(*Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. XLV à LI.).

13183. **Résumé** climatologique du Service météorologique de l'Algérie. Années 1880-81.
S. l. n. d. 1 vol. gr. in-4°.

13184. **Résumé** du cours d'arithmétique-algèbre. Théorie et pratique.
S. l., 1905. 1 vol. in-4° de 240 pp.
(*Ecole industrielle de Bruxelles.*)
(Autographié.)

13185. **Résumé** des travaux de l'expédition polaire danoise internationale suivi d'un sommaire des observations météorologiques faites pendant la dérive du *Dymphna* dans la mer de Kara. Publié par l'Institut météorologique danois.
Copenhague, Schultz, 1884. 1 broch. in-8° de 41 pp. Pl.

13186. **Resumo** das observaçoes meteorologicas feitas no Observatorio meteorologico e magnetico da Universidade. 1864-1866.
Coïmbra, s. d. 1 vol. in-4°.

13187. **Resumo** geral das observaçoẽs feitas durante os annos de 1908 e 1909. Costantes climatologicas de Curityba obtidas pelas observaçoẽs de 25 2/3 annos, 1884 a 1909.
Curityba, Hoffmann, s. d. 1 broch. in-8°.
(*Observatorio meteorologico do districto do Estado do Parana na Curityba*).

13188. **Retraite** et mort de Charles-Quint au monastère de Yuste. Lettres inédites publiées d'après les originaux conservés dans les Archives royales de Simancas, par Gachard.
Bruxelles, Hayez, 1854-1855. 3 vol. in-8° de 233, de XCIII + 460 et de CLXVI + 528 pp.
(*Commission royale d'Histoire.*)

13189. **Réunion** du Comité international permanent pour l'exécution de la Carte photographique du Ciel à l'Observatoire de Paris. Septembre 1889 et 1891.
Paris, 1889-1891. 2 broch. in-4°.
(*Institut de France. Académie des Sciences.*)
Il y a un deuxième exemplaire de la réunion de 1889.

13190. **Réunion** (Sixième) de la Commission internationale pour l'aérostation scientifique à Monaco, du 31 mars au 6 avril 1909. Procès-verbal des séances et mémoires.
Strasbourg, Du Mont-Schauberg, 1910. 1 vol. in-8° de XIV + 161 pp.

13191. **Revue** des Questions scientifiques, publiée par la Société scientifique de Bruxelles. Table analytique des cinquante premiers volumes (1877-1901).
Louvain, 1904. 1 vol. in-8° de XII + 168 pp.

13192. **Riflessi** relativi ad alcune determinazioni meteorologiche di Roma. Nota di G. A[ngelitti].
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

13193. **Roumanie** (La). 1866-1906.
Bucarest, Socec, 1907. 1 vol. in-8° de VIII + 494 pp. Portr. Fig. Carte. Pl.
(*Ministère de l'Agriculture, de l'Industrie, du Commerce et des Domaines.*)

13194. **Route** des bâtiments à vapeur dans l'Océan Indien d'Aden au détroit de la Sonde et retour.
Paris, Laîné, 1872. 1 broch. in-plano.
(*Dépôt des cartes et plans de la Marine.* N° 496.)

13195. **Route** voor Stoomschepen door den Indischen Oceaan van Aden naar Straat Sunda en terug.
Utrecht, Manssen, 1871. 1 broch. in-plano.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

13196. **Route** voor Stoomschepen van het Kanaal naar New-York en terug. Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Van Druten, 1883. 1 broch. in-fol.

13197. **Routes** for steamers from Aden to the straits of Sunda and Back. Translated from a paper issued by the Royal Meteorological Institute of the Netherlands.
London, Eyre and Spottiswoode, 1872. 1 broch. in-8° de 11 pp. Carte.
(*Meteorological Committee.*)

13198. **Royaume** de Belgique. Liste des communes avec les stations les plus proches et les distances légales.
Bruxelles, 1896. 1 vol. in-8°.

S

13199. **Sach- und Namen-Register** (Ausführliches) der Jahrgänge 1889-1902 der Annalen der Hydrographie und Maritimen Meteorologie.
Hamburg, 1903. 1 broch. in-8° de IV + 56 pp.
(*Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte.*)

13200. **Saggi** di naturali esperienze fatte nell' Accademia del Cimento. Terza edizione Fiorentina. Preceduta da notizie istoriche dell' Accademia stessa.
Firenze, 1841. 1 vol. in-4° de 133 + 183 + XC pp. Pl.

13201. **Sammlung** astronomischer Abhandlungen, Beobachtungen und Nachrichten. Herausgegeben von J. E. Bode. Erster bis vierter Supplement-Band.
Berlin, Lange und Braunes, 1793-1808. 4 vol. in-8° de 268, de 170, de 252 et de 260 pp. Pl.
La « Zweyter Supplement-Band », (1795) contient dans sa « Zweyte Abtheilung » l'index des noms d'auteurs et des matières contenus dans les volumes de l'*Astronomiches Jahrbuch* de 1776 à 1798 et dans les deux premiers « *Supplement-Band* » de la même publication.

13202. **Sammlung** von Arbeiten, ausgeführt von Studenten am Meteorologischen Observatorium der K. Universität zu Jurjew (Dorpat). Redigiert von Dr B. Sresnewsky. II. Band, 1908.
Jurjew, 1909. 1 vol. in-8°.
(Titre et texte en russe.)

13203. **Sammlung** astronomischer Tafeln. Unter Aufsicht der Königlich. Preussischen Akademie der Wissenschaften.
Berlin, Decker, 1776. 3 vol. in-8°.

13204. **Sartryk** ur Arkiv für Matematik, Astronomi och Fysik. Utgifvet af K. Svenska Vetenskaps Akademien.
Stockholm, Norstedt, s. d. Fasc. in-8°.

13205. **Satires** contre les astronomes. [Par L. S. Mercier].
Paris, Terrelonge, an XI (1803). 1 broch. in-8° de 22 pp.

13206. **Saturno** e suoi anelli quali furono osservati col telescopio di Cauchoix dal 29 Maggio fino al principio d'Agosto del presente anno 1838, dagli astronomi del Collegio Romano.
1 feuille in-8°.

13207. **Scale** (The Beaufort) of wind-force. Report of the Director of the Meteorological Office upon an inquiry into the relation between the estimates of wind-force according to admiral Beaufort's scale and the velocities recorded by anemometers belonging to the Office.
London, Darling, 1906. 1 broch. in-4° de 54 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13208. **Schiess** (**Ernest**), Düsseldorf, Werkzeugmaschinenfabrik und Eisengiesserei. Ateliers de construction de machines-outils et fonderie de fer. Machine tool Works and iron Foundry. Neuere Ausführungen. Nouvelles machines. New Machines. 1905.
Düsseldorf, s. d. (1905). 1 vol. in-plano.

13209. **Schöner** (**Jo.**) **e P. Apianus** (**Benewitz**). Influencia de um e outro de varios de seus contemporaneos na adopçao do nome America : primeiros globos e primeiros mappas-mundi com este nome : globo de Walzermüller, e plaquette acerca do de Schöner. [Par Ad. Varnhague.]
Vienne, 1872. 1 vol. in-8° de 61 pp.

13210. **Schwerebestimmungen** (Relative) durch Pendelbeobachtungen. Ausgeführt durch die K. und K. Kriegs-Marine in den Jahren 1892-1894. Herausgegeben vom K. und K. Reichs-Kriegs-Ministerium. Marine Section.
Wien, Gerold, 1895. 1 vol. in-8° de VIII + 630 pp. Cartes. Pl.

13211. **Science** (The) Observer Code. Part I. Explanation of the Number Code. S. C. Chandler and J. Ritchie. Part 1A. Number Code compiled by John Ritchie. Entered according to Act of Congress in the year 1885, by John C. Hartfield. Part II. Phrase Code.
Boston, 1885-1888. 1 vol. in-4°.

13212. **Scripta** (Astronomica veterum) Isagogica graeca et latina.
Sanctandrean, CIↃ.IↃ.LXXXIX. 1 vol. in-8°. Fig.

13213. **Scriptores** logarithmici; or, a collection of several curious tracts on the nature and construction of logarithms.
London, Davis, M.DCC.XCI-M.DCCC.VII. 6 vol. in-4°.

13214. **Séances** des Écoles normales, recueillies par des sténographes, et revues par les professeurs. Nouvelle édition. Tome premier à tome treizième.
Paris, 1800-1801. 13 vol. in-8°.

13215. **Search** (Systematic) for comets. With a list of nebulae and clusters, visible in a telescope of four inches aperture.
Boston. s. d. (1882). 1 broch. in-8° de 10 pp.

13216. **Secolo** (Il primo) della R. Accademia delle Scienze di Torino. Notizie storiche e bibliografiche (1783-1883).
Torino, Paravia, M.DCCC.LXXXIII. 1 vol in-4° de VIII + 591 pp.

13217. **Segelhandbuch** für den Atlantischen Ozean.
Hamburg, Friederichsen, 1885. 1 vol. in-8° de X + 595 pp. Cartes.
(*Deutsche Seewarte*).

13218. **Segelhandbuch** für den Atlantischen Ozean. Zweite Auflage. Herausgegeben von der Direktion der Deutschen Seewarte.
Hamburg, Friederichsen, 1899. 1 vol. in-8° de X + 598 pp. Cartes.

13219. **Segelhandbuch** des Englischen Kanals.
Hamburg, Friederichsen, 1893. 3 vol. in-8° et 3 fasc. in-8°.
(*Deutsche Seewarte.*)

13220. **Segel-Handbuch** für die Nordsee.
Berlin, Reimer, 1888-1904. 7 vol. et 4 fasc. in-8°. Cartes. Fig. Pl.
(*Reichs-Marine Amt.*)

13221. **Selections** from the portfolios of the editor of the lunar map and catalogue.
London, Taylor and Francis, 1874. 2 broch. in-4° de 12 et de 8 pp. Fig.

13222. **Sémaphore** municipal du quai de France. Code de signaux. Typhons, dépressions continentales, coups de vent à partir de janvier 1906.
1 feuille in-plano.
(*Observatoire de Zi-Ka-Wei.*)

13223. **Separat-Abdruck** aus der « Meteorologischen Zeitschrift », 1908, Heft 3.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

13224. **Session** (Huitième) du Congrès international de Statistique à St-Pétersbourg. Rapports et résolutions.
St. Pétersbourg, Trenké et Fumot, 1872. 1 vol. in-8° de 146 pp.

13225. **Sintesis** elemental del calculo infinitesimal.
Puebla, 1900. 1 broch. in-8° de 24 pp. Pl.
(*Memorias de la Sociedad « Alzate ».*)

13226. **Sketch** (Brief) of the Meteorology of the Bombay Presidency in 1878.
Bombay, 1879. 1 broch. in-8° de 23 pp. Pl.

13227. **Società** geografica italiana. Elenco delle questioni presentate al III° Congresso geografico internazionale, con relazioni ed altri documenti a corredo.
Roma, Civelli, 1881. 1 broch. in-8° de 50 pp.

13228. **Société** d'émulation d'Abbeville. Cinquantenaire de M. Ernest Prarond.
Abbeville, Fourdrinier, M.DCCC.XCIV. 1 broch. in-8° de 24 pp.

13229. **Société** génevoise pour la construction d'instruments de physique et de mécanique à Genève. Réflecto-réfracteurs. Système Schaer.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 3 pl.

13230. **Société** de géographie de Lisbonne. Annexe au Bulletin n° 10. Statuts adoptés par l'assemblée générale le 3 juin et approuvés par l'autorité publique le 3 juillet 1895. Traduction.
Lisbonne, 1895. 1 broch. in-8° de 46 pp.

13231. **Société** royale d'horticulture de Belgique. Assemblée générale extraordinaire dn 30 juin 1864. Statuts. Pièces diverses.
Bruxelles, Bols-Wittouck, 1864. 1 broch. in-8° de 51 pp.

13232. **Société** royale de médecine publique de Belgique. Assemblée nationale scientifique d'hygiène et de médecine publique de 1880.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

13233. **Société** royale de médecine publique de Belgique. Congrès national scientifique tenu à Anvers (26 au 31 août 1885). Prophylaxie des maladies pestilentielles exotiques. Comptes rendus et mémoires précédés des rapports de MM. N. Du Moulin et G. Van de Velde avec introduction du Dr H. Kuborn, publiés par les soins de MM. le Dr Fr. Semal, Ch. Van Gael et Ph. Lavalleye.
Bruxelles, Hayez, 1886. 1 vol. in-8° de 356 pp. Pl.

13234. **Société** des sciences naturelles de Cherbourg. Compte rendu de la séance extraordinaire tenue par la Société le 30 décembre 1876, à l'occasion du vingt-cinquième anniversaire de sa fondation.
Cherbourg, Redelfontaine et Syffert, 1877. 1 broch. in-8° de 39 pp.

13235. **Society** (The Astronomical and Astrophysical) of America. Sixth meeting, Philadelphia, 1904. 1 broch. in-4° de 20 pp.
(*Science*, N. S. XXI, n° 533.)

13236. **Society** (The Chicago Astronomical), and the Dearborn Observatory, May 1877. 1 broch. in-8°.

13237. **Sonder-Abdrücke** aus Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. Jahrgang 38, Heft 2; 39, Heft 1/2; 40, Heft 2. Heidelberg (Astrophysikalisches Institut).
S. l. n. d. 3 fasc. in-8°.

13238. **Soulèvement** (Le) de la Flandre maritime de 1323-1328. Documents inédits publiés, avec une introduction, par Henri Pirenne.
Bruxelles, Kiessling, 1900. 1 vol. in-8° de LXX + 244 pp.
(*Académie royale de Belgique. Commission royale d'Histoire.*)

13239. **Specimens** of curves furnished by the self-recording instruments of observatories established by the Meteorological Committee.
London, 1867. 1 vol. in-4°.
(*Meteorological Office, London.*)

13240. **Specimens** of tables, calculated, stereomoulded, and printed by machinery.
London, Longman, 1857. 1 vol. in-8° de XVIII + 50 pp.

13241. **Spectra** of sun-spots, 1879-1897, deduced from observations made at the Solar Physics Observatory, South Kensington.
London, Wyman, 1900. 1 vol. in-4° de VIII + 141 pp.

13242. **Spectralanalyse.**
Braunschweig, 1878. 1 broch. in-4°.
(*Auspratt's theoretische, praktische und analytische Chemie.* Dritte Auflage. Sechster Band.)

13243. **Spectromètre** (Nouveau) de M. Zantedeschi.
1 broch. in-4° de 3 pp.
(*La Lumière,* 1856.)

13244. **Sphère** terrestre et sphère céleste de Gérard Mercator, de Rupelmonde, éditées à Louvain en 1541 et 1551. Édition nouvelle de 1875, d'après l'original appartenant à la Bibliothèque royale de Belgique.
Bruxelles, Muquardt, M.DCCC.LXXV. 1 vol. in-fol.

13245. **Stadgar** för Kungl. Vetenskaps Societeten i Upsala af Kungl. Maj. i nåder gillade och faställda den 6 Juli 1906.
Upsala, Berling, 1907. 1 broch. in-8° de 11 pp.

13246. **Standard** (The International). A Magazine devoted to the discussion and dissemination of the Wisdom contained in the great Pyramid of Jezeh in Egypt. July, 1884.
Cleveland, s. d. [1884]. 1 vol. in-8°. Portr.

13247. **Stanley's** first opinions. Portugal and the slave trade.
Lisbon, Rodrigues, 1883. 1 broch. in-8° de 9 pp.
(*Geographical Society of Lisbon.*)

13248. **Stars** of the constellations of Bode visible in the latitude of Greenwich. Pl. I (n° 3).
1 feuille in-plano.
(*British Association.*)

13249. **Stars** (Variable) of long period.
Cambridge, Wilson, 1891. 1 broch. in-4° de 8 pp. Pl.
(*Astronomical Observatory of Harvard College.*)

13250. **Statistique** de la Belgique. Agriculture. Recensement général (15 octobre 1846), publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1850. 4 vol. gr. in-4°.

13251. **Statistique** de la Belgique. Agriculture. Recensement général (31 décembre 1856), publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1862. 1 vol. in-4° de LXIII + 114 pp.

13252. **Statistique** de la Belgique. Agriculture. Recensement général de 1880, publié par le Ministre de l'Agriculture, de l'Industrie et des Travaux publics. Deuxième partie. Relevés généraux.
Bruxelles, 1885. 1 vol. in-4° de 1023 pp.

13253. **Statistique** de la Belgique. Agriculture. Recensement général de 1895, publié par le Ministre de l'Agriculture et des Travaux publics. Tomes I (1895) à V (1895). Avec atlas.
Bruxelles, 1898-1900. 5 vol. in-4° et 1 vol. in-fol.

13254. **Statistique** de la Belgique. Industrie. Recensement général (5 octobre 1846), publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1851. 1 vol. in-4° de XXVI + 537 pp.

13255. **Statistique** de la Belgique. Industrie. Recensement de 1880, publié par le Ministre de l'Intérieur et de l'Instruction publique.
Bruxelles, 1887. 3 vol. in-4°.

13256. **Statistique** de la Belgique. Mines, usines minéralurgiques, machines à vapeur. Rapport au Roi.
Bruxelles, Vandooren, 1842. 1 vol. gr. in-4°.

13257. **Statistique** de la Belgique. Mines, usines minéralurgiques, machines à vapeur. Années 1839 à 1844 et 1845 à 1849. Compte rendu publié par le Ministre des Travaux publics.
Bruxelles, Vandooren, 1846-1852. 2 vol. in-4°.

13258. **Statistique** de la Belgique. Population. Relevé décennal 1831 à 1840. Publié par le Ministre de l'Intérieur (1842). Relevé du mouvement de l'état civil : années 1841 à 1850.
Bruxelles, s. d. 10 vol. in-4°.

13259. **Statistique** de la Belgique. Population. Recensement général (15 octobre 1846), publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1849. 1 vol. in-4° de LXIX + 550 pp.

13260. **Statistique** de la Belgique. Population. Recensement général (31 décembre 1856). Publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1861. 1 vol. in-4° de LXXXIX + 292 pp.

13261. **Statistique** de la Belgique. Population. Recensement général (31 décembre 1880). Publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1884. 1 vol. in-4° de CXXXVI + 1032 pp.

13262. **Statistique** de la Belgique. Population. Recensement général du 31 décembre 1890, publié par le Ministre de l'Intérieur et de l'Instruction publique.
Bruxelles, Lesigne, 1893. 2 vol. in-4°.

13263. **Statistique** de la Belgique. Population. Recensement général du 31 décembre 1900, publié par le Ministre de l'Intérieur et de l'Instruction publique.
Bruxelles, Lesigne, 1903. 2 vol. in-4° de CCIV + 631 et de 606 pp.

13264. **Statistique** de la Belgique. Recensement agricole de 1900, 1902, 1903, 1905, 1906, 1907.
Bruxelles, 1901-1908. 7 vol. in-8°.

13265. **Statistique** de la Belgique. Tableau général du commerce avec les pays étrangers pendant les années 1841, 1842 et 1843, publié par le Ministre des Finances.
Bruxelles, Hayez, 1842-1844. 3 vol. gr. in-4°.

13266. **Statistique** générale de la Belgique. Exposé de la situation du Royaume. (Période décennale de 1841-1850.) Publié par le Ministre de l'Intérieur.
Bruxelles, Lesigne, 1852. 1 vol. in-4° de XX + 720 + 283 pp.

13267. **Statistique** générale de la Belgique. Exposé de la situation générale du Royaume de 1861 à 1875, publié par le Ministre de l'Intérieur, avec le concours de la Commission centrale de Statistique.
Bruxelles, Lesigne, 1885. 14 fasc. in-8°.

13268. **Statistique** générale de la Belgique. Exposé de la situation du Royaume de 1876 à 1900, rédigé sous la direction de la Commission centrale de Statistique. Fascicules 1 à 10.
Bruxelles, Becquart-Arien, s. d. 10 fasc. in-8°.

13269. **Statistique** du mouvement de l'état civil et de la population du Royaume pendant les années 1883, 1884.
Bruxelles, s. d. 2 broch. in-4°.
(*Royaume de Belgique. Ministère de l'Intérieur et de l'Instruction publique. Administration de la Statistique générale.*)

13270. **Statistique** des salaires dans les mines de houille (Octobre 1896 — mai 1900).
Bruxelles, Fourez, 1901. 1 vol. in-4° de 104 pp.
(*Ministère de l'Industrie et du Travail. Office du Travail. Section de la Statistique.*)

13271. **Statuts** organiques et règlement de l'Académie royale de Médecine de Belgique, institué par l'arrêté royal du 19 septembre 1841.
Bruxelles, Manceaux, 1881. 1 broch. in-8° de 30 pp.

13272. **Stelle** del Catalogo di Baily dal polo boreale fino a 30° di decl. australe contrassegnute secondo i loro diversi colori osservati nella Specola del Collegio Romano. Atlas.
S. l. n. d. 1 vol. in-plano.

13273. **Sternkarten** (**Bonner**). Zweite Serie. Atlas der Himmelszone zwischen 1° und 23° südlicher Declination für den Anfang des Jahres 1855°. Als Fortsetzung des Bonner Atlas des nördlicher gestirnten Himmels in den Jahren 1876 bis 1885.
Bonn, Marcus, s. d. Feuilles in-plano.
(Incomplet.)

13274. **Sternwarte** (Tiflischer Magnetischer). Erdbebengraphen.
3 feuilles in-plano.

13275. **Stevin** (Simon) et M. Dumortier. Lettre à Messieurs de l'Académie des sciences et belles-lettres de Bruxelles.
Nieuport, M.DCCC.XLV. 1 vol. in-12 de 148 pp.

13276. **Stévin** (Simon) et M. Dumortier. Lettre à Messieurs de l'Académie des sciences et belles-lettres de Bruxelles. 2e édition. (Par S. Van de Weyer.)
Nieuport, M.DCCC.XLV. 1 vol. pet. in-8° de 112 pp.

13277. **Storms** (The snow) of January 17th to 21st 1881.
London, 1881. 1 broch. in-8° de 30 pp. Pl.
(*Symon's Monthly Meteorological Magazine.*)

13278. **Stroomen** en Temperatuur aan de oppervlakte in de golf van Aden in den Indischen Oceaan bij Kaap Guardafui (Currents and Surface temperature near Cape Guardafui). Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
Utrecht, Van Druten, 1888. 1 vol. in-plano.

13279. **Südpolar-Expedition** (Deutsche) 1901-1903. Herausgegeben von *Erich von Drygalski.*
Berlin, Reimer. Fasc. in-4°.

I. Band. Technik. Geographie.

I. *Stehr* (*A.*). Der « Gauss » und seine technische Einrichtungen (1905).
II. *Drygalski* (*Erich v.*) *und Domke* (*J.*). Zeit- und Orts-Bestimmungen, nebst Erörterungen über die Meer- und Eisfahrt des « Gauss » (1908).
III. *Drygalski* (*E. v.*) *und Haasemann* (*L.*) Die Schwerkrafts-Bestimmungen der Deutschen Südpolar-Expedition 1901-1903 (1909).

II. Band. Kartographie, Geologie.

I. 1. *Drygalski* (*Erich von*). Der Gaussberg, seine Kartierung und seine Formen.
2. *Philippi* (*E.*). Geologische Beschreibung des Gaussberges.
3. *Reinisch* (*R.*). Petrographische Beschreibung der Gaussberg-Gesteine (1906).
II. 1. *Werth* (*E.*). Aufbau und Gestaltung von Kerguelen.
2. *Philippi* (*E.*). Geologische Beobachtungen auf Kerguelen.
3. *Reinisch* (*R.*). Petrographische Beschreibung der Kerguelen-Gesteine (1908).
IV. 1. *Drygalski* (*Erich von*). Geographie der Crozet-Inseln.
2. *Philippi* (*E.*). Geologische Beobachtungen auf der Possession-Insel.
3. *Reinisch* (*R.*). Gesteine von der Possession-Insel.
4. *Vanhöffen* (*E.*). Die Tiere und Pflanzen von Possession-Eiland (Crozet-Gruppe) (1908).
V. 1. *Drygalski* (*E. v.*). Geographie von St. Paul und Neu-Amsterdam.
2. *Philippi* (*E.*). Geologie der Inseln St. Paul und Neu-Amsterdam im Indischen Ozean.
3. *Reinisch* (*R.*). Gesteine von St. Paul und Neu-Amsterdam.
4. *Vanhöffen* (*E.*). Tiere und Pflanzen von St. Paul und Neu-Amsterdam (1909).
VI. *Philippi* (*E.*). Die Grundproben der Deutschen Südpolar-Expedition (1910).
VII. *Philippi* (*E.*) (Nachlass). Die Schuttführung der Eisberge u. des Inlandeises.

Reinisch (*R.*). Erratische Gesteine (besonders aus Eisbergen). — Gesteine der Atlantischen Inseln St-Helena, Ascension, São Vicente (Kapverden) und São Miguel (Azoren) (1912).

III. Band. Meteorologie. I. Band I.

1. *Meinardus* (*W.*). Meteorologische Ergebnisse der Winterstation des « Gauss », 1902-1903 (1909).
2. *Meinardus* (*W.*). Meteorologische Ergebnisse der Winterstation des « Gauss » 1902-1903. (Fortsetzung) (1911).

III. Band. Meteorologie I. Band. 2 Hälfte. Heft I.

1. *Meinardus* (*W.*) *und Mecking* (*L.*). Das Beobachtungsmaterial der internationalen Meteorologischen Kooperation und seine Verwertung nebst Erläuterungen zum Meteorologischen Atlas.
2. *Mecking* (*L.*). Die Luftdruckverhältnisse und ihre klimatischen Folgen in der Atlantisch-Pazifischen Zone südlich von 30° S. Br. (1911),

IV. Band. Meteorologie. II. Band.

1. *Meinardus* (*W.*) Meteorologische Ergebnisse der Winterstation des « Gauss », 1902-1903 (1909).
2. *Meinardus* (*W.*). Meteorologische Ergebnisse der Kerguelen-Station, 1902-1903 (1911).

V. Band. Erdmagnetismus. I. Band.

1. *Bidlingmaier* (*Fr.*). Der Doppelkompass, seine Theorie und Praxis (1907).
2. *Bidlingmaier* (*Fr.*). Erdmagnetische Seebeobachtungen und anschlissende Untersuchungen. I. Teil. Die Grundlagen (1909). II. Teil. Deklination (1911).

VI. Band. Erdmagnetismus. II. Band.

1. *Luyken* (*K.*). Das Variationshaus auf Kerguelen, seine Einrichtungen und Instrumente (1907).
2. *Luyken* (*K.*). Die absoluten erdmagnetischen Beobachtungen der Kerguelen-Station (1908).
3. *Luyken* (*K.*). Die erdmagnetischen Variations-Beobachtungen der Kerguelen-Station (1911).

I. Atlas. Meteorologie. Heft I.

Meinardus (*W.*) *und Mecking* (*L.*). Mittlere Isobarenkarten der höheren südlichen Breiten von Oktober 1901 bis März 1904 (1911).

13280. **Suggestions** to astronomers for the observation of the total eclipse of the Sun on July 28, 1851.
London, 1850. 1 broch. in-8° de 14 pp. Pl.

13281. **Suggestions** for the observation of the annular eclipse Oct. 9, 1847, made by the British Association for the Advancement of Science, Oxford, June 26, 1847.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 4 pp.

13282. **Summary** of the weather for 1877.
(*Twenty-sixth half-yearly Report of the Marlborough College Natural History Society.*)

13283. **Sunlight** and skylight at high altitudes.
1 broch. in-8° de 6 pp.
(*American Journal of Science,* XXIV, 1882.)

13284. **Supplement** for the annual list of maps, plans and publications up to 31st December 1903.
Cairo, 1904. 1 broch. in-8° de 6 pp.
(*Ministry of Public Works.*)

13285. **Supplement** to Dr Bradley's miscellaneous works : with an account of Harriot's astronomical papers.
Oxford, M.DCCC.XXXIII. 1 broch. in-4° de 70 pp. Pl.

13286. **Supplement** to the Report of the Permanent Committee of the first International Congress at Vienna. Meeting at London, 1876.
London, Eyre and Spottiswoode, 1877. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Meteorological Committee.*)

13287. **Supplément** (Premier) au catalogue par ordre géographique des cartes, plans, vues des côtes, instructions nautiques qui composent l'hydrographie française au 1er janvier 1901.
Paris, M.DCCCCI. 1 broch. in-8° de 4 pp.
(*Service hydrographique de la Marine.*)

13288. **Supplemento** ao calculo dos ephemerides astronomicas.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

13289. **Sympalmograph** (The). A machine for drawing and illustrating Lissajous curves.
London, Browning, s. d. 1 broch. in-8° de 11 pp. Fig. Pl.

13290. **Synopsis** Academicae studiorum disciplinae, quam rector et Senatus Academiae Gandavensis in usum juventutis, artium et doctrinarum culturae operam navantis, edi curarunt.
Gandavi, Houdin, M.DCCC.XVIII. 1 broch. in-4° de 18 pp.

13291. **Synopsis** Actorum Ecclesiae Antverpiensis et ejusdem diocceseos status hierarchicus ab Episcopatus erectione usque ad ipsius suppressionem. Liber prodromus tomi tertii Synodici belgici, a Petro Franc. Xav. de Ram editi.
Bruxelles, Hayez, 1856. 1 vol. in-8° de VII + 326 pp. Avec carte.
(*Commission royale d'Histoire.*)

T

13292. **Tabella** ad designandas lineas horarias in plano horizontali pro quarunque elevatione poli.
S. l. n. d. 1 broch. in-4°.
(Manuscrit.)

13293. **Tabellen** und amtliche Nachrichten über den Preussischen Staat. Ergebnisse der in den Jahren 1848 bis 1857 angestellten Beobachtungen des Meteorologischen Instituts.
Berlin, 1858. 1 vol. in-fol. de XXIV + 179 pp.
(*Statistisches Bureau zu Berlin.*)

13294. **Tabellen** für Höhenmessungen mit dem Holosteric Barometer zur directen Ablesung von Millimeter zu Millimeter nebst der mit den Nummern der betreffenden Instrumente bezeichneten Temperatur-Correctionen.
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.
(Autographié.)

13295. **Table** d'anti-logarithmes à huit décimales suivie d'une table trigonométrique pour le calcul des logarithmes des nombres et des lignes trigonométriques, par H. P... Nouvelle édition stéréotype.
Copenhague, Gad, 1884. 1 broch. in-4°.

13296. **Table** of provisional equatorial vibration-numbers of pendulums used differentially since 1800; followed by a synopsis pendulum observations from 1672 to 1874. [By J. Herschel].
Calcutta, 1879. 1 broch. in-4° de 22 pp.
(*Accounts of the operations of Great Trigonometrical Survey of India.* V. Appendix.)

13297. **Table** générale alphabétique du catalogue et des quatre suppléments au Catalogue de la Bibliothèque de la Chambre des Représentants.
Bruxelles, Gobbaerts, 1867. 1 vol. in-8° de 632 pp.

13298. **Table** des matières contenues dans le « Bulletin de la Société royale de Médecine publique de Belgique », depuis la fondation de celle-ci jusqu'à nos jours (1877-1895).
Bruxelles, Hayez, 1896. 1 broch. in-8° de 31 pp.

13299. **Table** des matières des dix premières années (1873-1882). Tables par noms d'auteurs et des gravures, de « La Nature ».
Paris, Masson, s. d. 1 vol. in-8° de 284 pp.

13300. **Table** générale des Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences (tomes I^er^ à XXXI — 3 août 1835 à 30 décembre 1850) et XXXII à LXI (6 janvier 1851 à 30 décembre 1865.)
Paris, Gauthier-Villars, 1853-1870. 2 vol. in-4° de 1018 et de 1354 pp.

13301. **Tableau** général du commerce de la Belgique avec les pays étrangers pendant les années 1837 à 1840.
Bruxelles, Vandooren, M.DCCC.XXXIX-XLII. 4 vol. in-fol.

13302. **Tableau** des comètes apparues de 1871 à 1880.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 36 pp.
(*Annuaire du Bureau des Longitudes pour 1882.*)

13303. **Tableau** général méthodique et alphabétique des matières contenues dans les publications de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg. 1^re^ partie. Publications en langues étrangères. 2^e^ partie. Langue russe.
St-Pétersbourg, 1872-1875. 2 vol. in-8° de XII + 490 et de X + 402 pp.

13304. **Tables** astronomiques publiées par le Bureau des Longitudes de France. Première partie :
Delambre. Tables du Soleil.
Bürg. Tables de la Lune.
Paris, Courcier, 1806. 1 vol. in-4°.

13305. **Tables** auxiliaires astronomiques pour les années 1828 et 1829. Publiées par H. C. Schumacher.
Copenhague, s. d. 2 vol. in-8°.

13306. **Tables** barométriques, servant à ramener à une température donnée les hauteurs du baromètre observées à une température quelconque.
Paris, Klostermann, 1812. 1 broch. in-8° de 23 + IX pp.

13307. **Tables** for finding the latitude of a place by altitudes of Polaris.
Washington, 1877. 1 broch. in-8° de 10 pp.
(*Supplement to the American Ephemeris and Nautical Almanac for the years 1878 up to 1881.*)

13308. **Tables** belges 1904. Tables de mortalité dressées au moyen des recensements décennaux de 1880, 1890, 1900 et des listes mortuaires des années 1892, 1893, ... 1901, par l'actuariat de la Caisse générale d'Épargne et de Retraite.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 19 pp.

13309. **Tables** de logarithmes à huit décimales des nombres entiers de 1 à 120000 et des sinus et tangentes de dix secondes en dix secondes d'arc dans le système de la division centésimale du quadrant.
Paris, M.DCCC.XCI. 1 vol. in-4°.
(*Service géographique de l'Armée.*)

13310. **Tables** of daily precipitation at special river and rainfall stations of the United States Weather Bureau of the years 1893, 1894, 1895.
Washington, 1900. 1 vol. in-8° de 256 pp.

13311. **Tables** de projections pour servir à la construction des points trigonométriques de la carte de la Belgique. 1849.
S. l., 1849. 1 vol. in-4°.
(Autographié.)

13312. **Tables** des quantités besséliennes pour les années 1905-1910, calculées pour 0^h temps sidéral de Poulkovo.
St-Pétersbourg, 1906. 1 broch. in-8° de IV + 48 pp.

13313. **Tables** de réfraction de l'Observatoire de Poulkovo.
St-Pétersbourg, 1905. 1 broch. in-8° de 21 pp.

13314. **Tables** astronomiques publiées par le Bureau des Longitudes de France. Première partie. Tables du Soleil, par Delambre. Tables de la Lune, par Bürg.
Paris, Courcier, 1806. 1 vol. in-4°.

13315. **Tables** générales des Bulletins de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. 3e série, tomes XXXI à XXXVI (1896 à 1898).
Bruxelles, Hayez, 1910. 1 broch. in-8° de 88 pp.

13316. **Tables** générales des Mémoires de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique (1772-1897).
Bruxelles, Hayez, 1898. 1 vol. in-8° de 260 pp.

13317. **Tables** générales des auteurs et des matières de 1846 à 1878 des Archives des sciences physiques et naturelles. Période de 1846 à 1857. Tomes I à XXXVI. Nouvelle période, 1858 à 1878, tomes I à LXIV.
Genève, Schuchardt, 1886. 1 vol. in-8° de 737 pp.

13318. **Tables** générales et analytiques du recueil des Bulletins de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. 1re série : I à XXIII (1832 à 1856). — 2e série : I à XX (1857 à 1866). — 2e série : XXI à L (1867 à 1880). — 3e série : I à XXX (1881 à 1895).
Bruxelles, Hayez, 1858-1867-1883-1898. 4 vol. in-8° de II + 395, de II + 187, de II + 380 et de II + 318 pp.

13319. **Tables** générales des matières et noms d'auteurs contenues dans la première série du « Bulletin des Sciences mathématiques et astronomiques » (Tomes I à XI, 1870-1875).
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.

13320. **Tables** des quantités besséliennes pour les années 1899-1904, calculées par 0^h temps sidéral de Poulkovo.
St-Pétersbourg, 1900. 1 broch. in-8° de IV + 48 pp.

13321. **Tables** des réfractions, donnant les réfractions relatives à la température t exprimée en degrés centigrades, et à la hauteur du baromètre de $76 + \xi$ centimètres; le baromètre étant réduit à la température zéro.
S. l. n. d. [Kasan, 1878.] 1 broch. in-8° de 8 pp.

13322. **Tables** to facilitate the reduction of places of the fixed stars. Published by authority of the Secretary of the Navy.
S. l., 1869. 1 vol. in-8° de XXXVIII + 262 pp.

13323. **Tables** du Soleil, rédigées d'après les éléments les plus parfaits consignés dans la « Mécanique céleste » de M. de La Place, et dans les « Annales de l'Observatoire de Paris » de M. Le Verrier.
Un manuscrit in-4°.
Ce volume a été offert à l'Observatoire par M. le Dr Barbière.

13324. **Tables** (Nouvelles) de logarithmes à cinq décimales, pour les nombres de 1 à 12000.
Paris, M.DCCC.LXXXIX. 1 vol. in-8°.
(*Service géographique de l'Armée.*)

13325. **Tables** (Nouvelles) de logarithmes à cinq décimales.
Paris, M.DCCC.LXXXIX. 1 vol. in-8°.
(*Service géographique de l'Armée.*)

13326. **Tables** (Precession) arranged for use at the Royal Observatory, Greenwich, in connection with the third ten-year Catalogue 1910.
London, Neill, 1909. 1 vol. in-4° de VI + 81 pp.
(*Appendix I to the Greenwich Observations, 1908*).

13327. **Tables** (Temperature) for the British Islands. Supplement Difference tables for each five years for the extrapolation of mean values.
London, Darling, 1902. 1 broch. in-4° de 35 pp.
(*Meteorological Council.*)

13328. **Tables** météorologiques internationales, publiées conformément à une décision du Congrès tenu à Rome en 1879.
Paris, Gauthier-Villars, 1890. 1 vol. in-4°.
(*Comité météorologique international.*)
(Titre et texte en langues allemande et anglaise.)

13329. **Tablou** general des observaţiunele meteorologice ale scoalei naţionalâ de medicinâ făcute la spitalul militar din Bucurescĭ, in annul 1868, stilŭ noŭ.
S. l. n. d. 1 feuille in-fol.

13330. **Tabulae** refractionum in usum Speculae Pulcovensis congestae.
Petropoli, 1870. 1 broch. in-8° de 39 pp.

13331. **Tafel** zur Berechnung von Sternbedeckungen im Jahre 1899 nach der Methode von Dr Stechert.
Wien, Vernay, 1898. 1 broch. in-4° de 8 pp.
(*Beilage zu Band XIII der Annalen der K. K. Universitäts-Sternwarte.*)

13332. **Tafelen**, behelzende de Zons-Declinatie of haar afwijking bezuiden en benoorden den Evenaar; berekend op den Meridiaan of Middag-Cirkel van Amsterdam. Of op graaden 33 minuten, beooften de Piek van het Eiland Teneriffa.
S. l. n. d. 1 vol. in-8° de 166 pp.

13333. **Tafeln** (11) des Atlas zu Erman's Reise um die Erde.
Berlin, Reimer, 1848. 1 vol. in-fol.

13334. **Taschenbuch** für Mathematiker und Physiker. Herausgegeben von Félix Auerbach. Zweite Ausgabe, mit Kalendarium für 1910.
Leipzig and Berlin, Teubner, 1910. 1 vol. in-8° de XLIV + 450 pp.

13335. **Telegraphen** (Die elektrischen). Gemeinfassliche Erläuterungen über die Principien und Apparate der neueren Telegraphie.
Stuttgart, Kneller, 1852. 1 broch. in-8° de 63 pp.

13336. **Télégraphie** électrique. Documents relatifs à l'établissemement de lignes télégraphiques en Belgique.
Bruxelles, Van Dooren, 1850. 1 broch. in-8° de 53 pp. Pl.
(*Annales des Travaux publics de Belgique*).

13337. **Téléphone** (Nouveau). Système Dolbear.
Paris-Boston, s. d. 1 broch. in-8° de 16 pp. Fig.

13338. **Téléphonie** à grandes distances. Découverte de F. Van Rysselberghe.
Bruxelles, Vanderauwera, 1882. 1 broch. in-8° de 7 pp.

13339. **Telescope** (My) : and some objects which it shows me. A simple introduction to the glories of the heavens. By a Quekett Club-man.
London, Roper and Drowley, 1888. 1 vol. in-8° de 84 pp. Fig. Pl.

13340. **Telescope** (The Bruce photographic).
Feuilles explicatives et 2 planches.
(*Harvard College Observatory Circular n° 85.*)

13341. **Temperature Tables** for the British Islands. Daily means for the thirty years 1871 to 1900. With diagrams and additional tables.
London, Darling, 1902. 1 vol. in-4° de XIV + 120 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

13342. **Temperaturförhållanden** i Finland Åren 1846-1865.
Helsingfors, 1869. 1 vol. in-4° de 123 pp.
(*Bidrag till Finlands Officiela Statistik.* V.)

13343. **Temperatuur** van het zeewater aan de oppervlakte van het gedeelte van den Noorder Atlantischen Oceaan, gelegen tusschen 30°-52° Noorderbreedte en 0°-50° Westerlengte.
Utrecht, Manssen, 1872. 1 broch. in-plano.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

13344. **Tempestades** (Las) en España durante 1882.
Madrid, 1882. 3 broch. in-8°.

13345. **Terremoto** del 18 Maggio 1895. Breve relazione e curve sismografiche.
Firenze, 1895. 1 broch. in-8° de 11 pp.
(*R. Osservatorio del Museo di Firenze.*)

13346. **Text-Book** de l'Institut des actuaires de Londres contenant la théorie de l'intérêt des annuités viagères et des assurances sur la vie avec leurs applications viagères. Deuxième partie. — *King* (*George*). Opérations viagères (Annuités, viagères et assurances). Traduit de l'anglais par Amédée Bégault. Préface par Léon Mahillon.
Bruxelles, Bruylant-Christophe, 1894. 1 vol. in-8° de XLIX + 553 pp.

13347. **Tide tables** for the British and Irish ports for the year 1908.
London, Potter, s. d. 1 vol. in-8° de XL + 320 pp.

13348. **Tipo** numerico per la prima approssimazione di un' orbita ellitticca contre osservazioni.

1 feuille.

13349. **Touring-Club** de Belgique. Manuel du touriste. Première édition.
Bruxelles, Mertens, 1909. 1 vol. pet. in-8° de 166 pp.

13350. **Trabalhos** da Observatorio meteorologico do Infante D. Luiz na Escola Polytechnica. Annos 1854-1858, 1861-1863.
Lisboa, s. d. 1 vol. in-fol.

13351. **Tractatus** de systematibus dictatus.
S. l., 1774. 1 vol. in-8°. Pl.
(Manuscrit.)

13352. **Traité** de la lumière, par C. H. D. Z. Avec un discours de la cause de la pesanteur.
Leide, Vander Aa, M.DC.XC. 1 vol. in-4° de VI + 180 pp. Fig.

13353. **Traité** d'optique. Avec de nouvelles solutions des principaux problèmes de dioptrique et de catoptrique.
Paris, Durand, M.DDC.LII (*sic*). 1 vol.in-4° de VI + 192 pp. Fig. Pl.

13354. **Traittez** des baromètres, thermomètres et notiomètres, ou hygromètres. Par M. D***.
Amsterdam, Marret, M.D.CCVII. 1 vol. in-12. Front. Pl.

13355. **Transactions** of the Royal Society of Edinburgh. General Index to first thirty-four volumes (1783-1888), with history of the Institution, etc.
Edinburgh, Neill, 1890. 1 vol. in-4° de 228 pp.

13356 **Transactions** of the International Union for Cooperation in solar research.
Vol. I. First and second conferences.
Vol. II. Third Conference. Vol. III. Fourth Conference.
Manchester, 1906-1911. 3 vol. in-8° de XII + 258, de VIII + 244 et de VIII + 231 pp. Pl.

13357. **Transit** of Venus.

Feuilles.

(*St. Xavier's College Observatory.*)

13358. **Transits** as observed and calculation of the apparents right ascensions, 1834. Cape of Good Hope Observatory.
S. l. n. d. 1 vol. in-4° de 160 pp.

13359. **Travaux** des Commissions du grisou étrangères, Des moyens de prévenir les accidents de mines et d'en limiter les conséquences désastreuses. Traduction du rapport de la Commission anglaise d'enquête faite sous les auspices du Comité général de l'Industrie charbonnière belge.
Paris-Liége, 1888. 1 vol. in-8° de 279 pp. Pl.

13360. **Travaux** à exécuter dans Bruxelles (pour l'avenir).
1 fasc. in-4° et 4 pl.

13361. **Travaux** de météorologie nautique entrepris au Dépôt des cartes et plans de la Marine française sous la direction de L. Brault.
S. l. n. d. 1 feuille in-8°.

13362. **Travaux** et rapports du Congrès international de Physique, réuni à Paris en 1900, sous les auspices de la Société française de Physique. Rassemblés et publiés par Ch.Ed. Guillaume et L. Poincaré.
Paris, Gauthier-Villars, 1900-1901. 4 vol. in-8° de XV + 698, de 570, de 619 et de 171 pp.

13363. **Triangulation** du royaume de Belgique. Carte des triangles du premier ordre. 1 feuille in-plano.
(Manuscrit.)

13364. **Triangulation** du Royaume de Belgique exécutée par MM. les officiers de la Section géodésique du Dépôt de la Guerre. Première partie. Livres I et II. Mesure des bases et observations astronomiques. Avec supplément au livre III.
Bruxelles, Lelong, 1867. 1 vol. in-4° de VI + 728 et de V +
Ixelles, Cnophs, 1878. 193 pp. Pl. Cartes.

13365. **Triangulation** du Royaume de Belgique. Publiée par l'Institut cartographique militaire. I et II. Observations et calculs de la triangulation de premier ordre. III. Calcul des coordonnées et construction de la carte. VI. Observations astronomiques faites à Hamipré en 1884, à Lommel en 1886 et à Nieuport en 1888.
Bruxelles, Hayez, 1885.
Ixelles, Cnophs, 1880-1892. 4 vol. in-4°.

13366. **Triangulation** von Deutsch-Südwestafrika. Erster Teil. Bearbeitet von der Trigonometrischen Abteilung der Königlich Preussischen Landesaufnahme.
Berlin, 1908. 1 vol. in-8° de VIII + 69 + 39 pp. Cartes.

13367. **Trouvères** belges du XII^e^ au XIV^e^ siècle. Chansons d'amour, jeux-partis, pastourelles, dits et fabliaux. Publiés par Aug. Scheler.
Bruxelles, Closson, 1876. 1 vol. in-8° de XXVII + 361 pp.
(*Collection des Lettres françaises.*)

13368. **Typhon** (Le) du 20 octobre 1882 aux îles Philippines. Documents manuscrits communiqués par le consul général de Belgique à Manille.
(Manuscrit.) In-fol.

U

13369. **Uebersicht** der bei dem meteorologischen Institute zu Berlin gesammelten Ergebnisse der Wetterbeobachtungen auf den Stationen des Preussischen Staats und benachbarter für den Zweck verbundener Staaten für die einzelnen Monate des Jahres 1855.
Berlin, Mittler, s. d. 1 broch. obl.

13370. **Uebersicht** des Planeten-Systemes.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 36 pp.

13371. **Uebersicht** des Sonnensystems.
1 broch. in-8° de 40 pp.
(*K. v. Littrow's Kalender für alle Stände.* 1834.)

13372. **Uebersicht** der Veröffentlichungen des Königl. Preussischen Geodätischen Institutes und Centralbureaus der Internationalen Erdmessung, nebst einem Anhang über die Verhandlungen der Internationalen Erdmessung.
S. l. n. d. 1 broch. in-4° de 13 pp.

13373. **Uebersicht** der Witterung im nördlichen Deutschland nach den Beobachtungen des Meteorologischen Instituts zu Berlin. Jahrg. 1856.
S. l. n. d. 1 broch. obl.

13374. **Uebersichten** der Witterung in Oesterreich und einigen auswärtigen Stationen im Jahre 1861.
Wien, 1863. 1 broch. in-4°.

13375. **Uebersichtskarte** der Eisenbahnen Deutschlands nebst einem Verzeichniss der deutschen Eisenbahnen und ihrer Stationen bearbeitet in Reichs-Eisenbahnen.
Berlin, Pasch, s. d. (1906). 6 feuilles in-plano et 1 broch. in-8°.

13376. **Université** de Bruxelles. A la mémoire de N. C. Schmit.
Bruxelles, Mayolez, 1879. 1 broch. in-8° de 11 pp.

13377. **Université** de Lausanne. Faculté des sciences. Bulletin d'astronomie. N^os^ I (1906), II (1908) et III (1910). Publié par Louis Maillard.
Paris, Hermann, s. d. 3 fasc. in-8°.

13378. **Université** de Lausanne. Index bibliographique de la Faculté des sciences. Publications des professeurs et privat-docents avec une notice sur l'histoire et l'organisation actuelle de la Faculté des Sciences.
Lausanne, Viret-Genton, 1896. 1 vol. in-8° de 116 pp.

13379. **Université** de Liége. Rapports des autorités universitaires concernant les instituts botanique, zoologique, pharmaceutique et physiologique.
Liége, Desoer, 1881. 1 broch. in-8° de 95 pp.

13380. **Université** de Liége. Séance solennelle du 20 décembre 1876. Derniers honneurs rendus à M. Michel Gloesener, professeur émérite et ancien recteur de l'Université de Liége.
Liége, Desoer, 1877. 1 broch. in-8° de 35 pp.

13381. **Université** (L') de Louvain. Coup d'œil sur son histoire et ses institutions (1425-1900).
Bruxelles, Bulens, 1900. 1 vol. in-8° de IV + 192 pp. Fig. Portr. Grav. Plan.

13382. **Université** catholique de Louvain. Bibliographie (1834-1900). Premier supplément (1899-1901). Deuxième supplément (1901-1903). Troisième supplément (1903-1905).
Louvain, Peeters, 1900-1904-1906. 1 vol. in-8° de XII + 386 pp. et 3 fasc. in-8° de VIII + 74, de VIII + 92 et de VI + 88 pp. Pl. Portr.

13383. **Université** catholique de Louvain. Bibliographie. Liste des professeurs, 1834-1908. Travaux du corps académique de 1908. Institutions universitaires.
Louvain, Peeters, 1908. 1 vol. in-8° de VII + 333 pp.

V

13384. **Variationen** der magnetischen Deklination an 25 Terminen während des Jahres 1882, August 1, bis 1883, August 1, korrespondirend zu den gleichzeitigen Terminen der Polar-Expeditionen dieses Jahres beobachtet auf der Kgl. Universitäts-Sternwarte zu Breslau.
Berlin, Asher, s. d. 1 broch. in-4° de 25 pp.
(*Deutsche Polarwerke.*)

13385. **Variations** (Mean annual) of barometric pressure and rainfall in certain regions.
London, Wyman, 1905. 1 broch. in-8° de 16 + 17 pp.
(*Solar Physics Committee.*)

13386. **Variazioni** orarie e mensili della gravità, influenze loro e dei combinati moti diurno ed annuo della Terra da cui derivano ed ai quali fanno prova, A. C. G.
Trieste, Weis, M.DCCC.XXXIX. 1 broch. in-4° de 37 pp. Pl.

13387. **Vegetationsentwickelung** im Jahre 1855.
1 feuille in-plano.

13388. **Venus-Durchgänge** (Die) 1874 und 1882. Bericht über die Deutschen Beobachtungen. Im Auftrage der Commission für die Beobachtung des Venus-Durchgangs. Herausgegeben von A. Auwers. Erster Band. Geschichte des Unternehmens und Actenstücke der Verwaltung. Zweiter Band. Die Beobachtungen der Expeditionen von 1874. Dritter Band. Beobachtungen der Expeditionen von 1882. Vierter Band. Die heliometrischen Arbeiten zur Vorbereitung der Expeditionen und zur Untersuchung der benutzen Instrumente. Fünfter und sechster Bände. Bearbeitung und Ergebnisse.
Berlin, 1898-89-88-87-93 et 96. 6 vol. in-4° de XII + 472, de IX + 520, de X + 566, de X + 666, de XVI + 735 et de X + 621 pp. Pl.

13389. **Verbesserungen** zu den Declinationen des « Verzeichnisses » von 9412 Aequatorial-Sternen zwischen + 3° und − 3° Declination.
1 broch. in-8° de 22 pp.
(V. *Supplement-Band zu den Annalen der Münchener Sternwarte.*)

13390. **Verhandlungen** der Konferenz der Vorstände Deutscher Meteorologischer Centralstellen zu Berlin vom 13. bis 17. Oktober 1897.
Berlin, Asher, 1897. 1 broch. in-8° de 31 pp. Cartes.

13391. **Verhandlungen** des fünften Internationalen Kongresses der geographischen Wissenschaften zu Bern, 10. bis 14. August 1891.
Bern, Schmid, 1892. 1 vol. in-8° de XX + 816 + XXVI + 108 + 68 + X + 66 pp. Pl.
(Titre et texte en français.)

13392. **Verhandlungen** des ersten Internationalen Mathematiker-Kongresses in Zürich vom 9. bis 11. August 1897. Herausgegeben von Dr Ferdinand Rudio.
Leipzig, Teubner, 1898. 1 vol. in-8° de VIII + 306 pp. Front. Fig.

13393. **Verhandlungen** des dritten Internationalen Mathematiker-Kongresses in Heidelberg vom 8. bis 13. August 1904. Herausgegeben von dem Schriftführer des Kongresses Dr A. Krazer.
Leipzig, Teubner, 1905. 1 vol. in-8° de X + 755 pp. Front. Fig. Pl.

13394. **Verhandlungen** der vom norddeutschen Bundeskanzleramt zusammenberufenen Commission für die Vorberathung der für die Beobachtung des Venusdurchgangs von 1874 zu ergreifenden Maassregeln.
Berlin, 1869. 1 broch. in-fol.
(Autographié.)

13395. **Verlage** des Direktors des Centralbureaus für die Conferenz der I. E. in Brüssel. Nr 4. Bericht über die Lothabweichungen.
1 broch. in-4°.

13396. **Veröffentlichungen** des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Universität Berlin. Herausgegeben von Albrecht Penck.

Heft 1. — Deutscher Südpolar-Expedition auf dem Schiff « Gauss » unter Leitung von Erich von Drygalski. Bericht über die wissenschaftlichen Arbeiten der deutschen Südpolar auf der Fahrt von Kiel bis Kapstadt.

Heft 2. — Bericht über die wissenschaftlichen Arbeiten auf der Fahrt von Kapstadt bis zu den Kerguelen.

Heft 3. — *Wiedenfeld* (*Dr Kurt*). Die nordwesteuropäischen Welthöfen im ihrer Verkehrs- und Handelsbedeutung.

Heft 4. — *Chalikopoulos* (*Dr L*). Sitia, die Osthalbinsel Kreta's (1903).

Heft 5. — Deutsche Südpolar-Expedition auf dem Schiff « Gauss » unter Leitung von Erich von Drygalski. Bericht über die wissenschaftlichen Arbeiten seit der Abfahrt von Kerguelen bis zur Rückkehr nach Kapstadt 31. Januar 1902 bis 9. Juni 1903 und die Tätigkeit auf der Kerguelen Station vom 1. April 1902 bis 1. April 1903.

Heft 6. — *Krümmel* (*Dr Otto.*) Die Deutschen Meere im Rahmen der internationalen Meeresforschung (1904).

Heft 7. — *Mecking* (*Dr Ludwig*). Die Eistrift aus dem Bereich der Bassin-Bai beherrscht von Strom und Wetter (1906).

Heft 8. — *Rühl* (*Dr Alfred*). Beiträge zur Kenntnis der morphologischen Wirksamkeit der Meeresströmungen (1906).

Heft 9. — *Wiszwianski* (*Dr Helene*). Die Faktoren der Wüstenbildung (1906).

Heft 10. — *Zahn* (*Dr Gustav W. v.*). Die Stellung Armeniens im Gebirgsbau von Vorderasien unter besonderer Berücksichtigung der türkischen Teile (1906).

Heft 11. *Kükenthal* (*W.*). Die marine Tierwelt des arktischen und antarktischen Gebietes in ihren gegenseitigen Beziehungen (1907).

Heft 12. — *Pettersson* (*Dr Otto*). Ueber Meeresströmungen (1908).
Berlin, Mittler. In-8°.

13397. **Verslag** van de aanwinsten der Koninklijke Bibliotheek gedurende het jaar 1875.
'S Gravenhage, 1876. 1 broch. in-8° de 72 pp.

13398. **Versuch** einer Bestimmung der Gesetze der Winde wenn die Erde überall mit einem tiefen Meere bedeckt wäre.
S. l. n. d. [Berlin, Michaelis]. 1 vol. in-4° de 177 + 224 pp. Carte et pl.
(Relié avec Alembert (d') Réflexions sur la cause générale des vents.)

13399. **Verzeichnis** der Bibliothek des Zentralbureaus der Internationalen Seismologischen Association, Strassburg, 1909.
Würzburg, Stürtz, 1909. 1 broch. in-8° de 22 pp.

13400. **Verzeichnis** der Veröffentlichungen aus der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. 1887 bis 1900.
Berlin, Springer, 1901. 1 broch. gr. in-4° de 53 pp.

13401. **Verzeichniss** der Vorlesungen welche im Winterhalbjahr 1882-1883 vom 15. Oktober bis 15. März an der Königl. Christian-Albrechts-Universität zu Kiel gehalten werden sollen.
Kiel, Mohr, 1882. 1 broch. in-8° de 29 pp.

13402. **Verzeichniss** sämmtlicher von der Kais. Akademie der Wissenschaften seit ihrer Gründung bis letzten October 1868 veröffentlichten Druckschriften.
Wien, Gerold, 1869. 1 vol. in-8° de 300 pp.

13403. **Verzeichniss** der von Bradley, Piazzi, Lalande und Bessel beobachteten Sterne, berechnet und auf 1800 reducirt von Dr Robert Luther, C. F. R Olufsen, Dr J. J. Morstadt, d'Arrest, Argelander, etc.
Berlin, s. d. 1 vol. in-fol.

13404. **Verzeichniss** der für die Bibliothek der Königl. Ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus im Jahre 1902, als Geschenk erhaltenen und durch Ankauf erworbenen Bücher (Zugleich Fortsetzung des Namen-und Sachregisters der Bibliothek).
Budapest, 1902. 1 broch. in-8°.
2ᵉ Verzeichniss im Jahre 1903.
3ᵉ Verzeichniss im Jahre 1904.
4ᵉ Verzeichniss im Jahre 1905.
7ᵉ Verzeichniss im Jahre 1908.
8ᵉ Verzeichniss im Jahre 1909. 5 broch. in-8°.

13405. **Verzeichniss** der unter mittlern nördlichen Breiten sichtbaren Sterne 1. bis 5. Grösse, Aeq. 1880.0, zum Einzeichnen in die O'Gyallaer Kartennetze von Carl Schrader.
O'Gyalla, 1877. 1 broch. in-4° de 18 pp.
(Autographié.)

13406. **Verzeichnis** der Vorlesungen in der Königl. Christian — Albrechts-Universität zu Kiel, 1907-1908, 1908-1909, 1909.
Kiel, 1907-1909. 3 broch. in-8°.

13407. **Verzeichniss** der Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften von 1710-1870 in alphabetischer Folge der Verfasser.
Berlin, Dümmler, 1871. 1 vol. in-8° de 216 pp.

13408. **Verzeichniss** (Allgemeines) der Bücher, welche in den Frankfurter und Leipziger Michaelismesse des 1811 und des 1828 Jahren ganz neu gedruckt oder neu aufgelegt worden sind.
Leipzig, Weidmann, s. d. 2 vol. in-8°.

13409. **Verzeichniss** (Vollständiges) der Schriften des Hernn Leonard Euler.
S. l. n. d. 1 vol. in-8°.
(Contient la traduction manuscrite française en marge.)

13410. **Voies** navigables de la Belgique. Recueil de renseignements.
Bruxelles, Weissenbruch, 1880. 2 vol. in-8°.
(*Ministère des Travaux publics. Direction des travaux hydrauliques.*)

13411. **Volume** (Second) of the principal documents relating to the Survey of the Coast of the United States, from October, 1834, to November 1835. Published by F. R. Hassler.
New York, Van Norden, 1835. 1 vol. in-8° de 156 + IV + 32 pp.

13412. **Volume** (Third) of the principal documents relating to the Survey of the Coast of the United States, and the construction of uniform standards of weights and measures for the custom Houses and States from November 1835 to November 1836. Published by F. R. Hassler.
New York, Windt, 1836. 1 vol. in-8° de 124 + IV pp.

13413. **Vorschläge** betreffend die Reorganisation des meteorologischen Beobachtungssystemes in Russland. Bericht einer Commission der Akademie.
1 broch. in-4° de 24 pp.
(*Mélanges physiques et chimiques, tirés du Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg. VIII.*)

13414. **Voten** über die unter 5^{A} und 5^{B} des Brüsseler Programms ausgeführten geodätischen Fragen zusammengestellt in dem Centralbureau der Europäischen Gradmessung.
Stuttgart, Kröner, 1877. 1 broch. in-4° de 19 pp.

13415. **Voyage** de la Commission scientifique du Nord, en Scandinavie, en Laponie, au Spitzberg et aux Feröe, pendant les années 1838, 1839 et 1840 sur la corvette « La Recherche » commandée par M. Fabvre. Publiés sous la direction de Paul Gaimard. Magnétisme terrestre par V. Lottin, A. Bravais, C. B. Lilliehöök, P. A. Siljeström, E. G. Meyer, de Laroche-Poncié, etc. — Météorologie, par V. Lottin, A. Bravais, C. B. Lilliehöök, P. A. Siljeström, Ch. Martins, J. de Laroche-Poncié, L. Laestadius et E. Pottier. — Aurores boréales, par V. Lottin, A. Bravais, C. B. Lilliehöök et P. A. Siljeström. — Astronomie et hydrographie, par V. Lottin, A. Bravais, C. B. Lilliehöök, J. de Laroche-Poncié, etc.
Paris, Bertrand, s. d. 14 vol. in-8° et 1 atlas in-plano.

13416. **Voyage** autour du monde sur la frégate suédoise « L'Eugénie », exécuté pendant les années 1851-1853, sous le commandement de C. A. Virgin. Observations scientifiques. Physique. Fascicules 1 et 3.
Stockholm, Norstedt, 1854-1874. 2 fasc. in-4°.

W

13417. **Waarnemingen** in den Indischen Oceaan over de maanden : Dezember, Januari en Februari-Maart, April en Mei — (Dezember-Januari) — Juli, Juni en Augustus.
Utrecht, Van Druten, 1889-1893. 3 atlas in-plano.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

13418. **Waarnemingen** omtrent de lucht-gesteldheid, weder en wind te Amsterdam in October, November en December van 1759 en April, Mei en Juni van 1762.
3 feuilles in-8°.

13419. **Waarnemingen** (Magnetische) aan den Helder in verband met de aardbeving van 17 December 1857.
S. l. n. d. 1 broch. pet. in-8° de 3 pp.
(*Algemeene Konst- en Letterbode*, 1858, n° 12.)

13420. **Waarnemingen** (Oceanographische en meteorologische) in den Indischen Oceaan. September, October, November (1856-1904). Tabellen en kaarten.
Utrecht, Kemink, 1908. 1 vol. in-4° de XIII + 190 pp. et 1 vol. in-plano de 25 pl.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut*, No 104.)
Titre et texte en français.)

13421. **Waarnemingen** (Oceanographische en meteorologische) by Kaap Guardafui. — Observations océanographiques et météorologiques près du cap Guardafui.
Utrecht, Versluys en Scherjon, s. d. 1 vol. in-plano.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

13422. **Wales** (New South). Physical geography and climate.
Sydney, Richards, 1884. 1 broch. in-8° de 33 pp. Pl.

13423. **Weather-Charts** (Atlantic) of the Meteorological Office, London. Part I, from 1 August to 7th November 1882. Part II, from November 1882 to 14 February 1883. Part III, from 15th Februari to 27th May 1883. Part IV, from 28 May to 13th September 1883.
London, s. d. Cartes in-plano.
Il y a deux exemplaires.

13424. **Weather-charts** (Daily) for the period of six weeks ending June 25, 1885, to illustrate the tracks of two cyclones in the Arabian Sea.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891.
1 vol. in-4° de cartes.
(*Meteorological Council.*)

13425. **Weather-charts** (Synoptic) of the Indian Ocean for the month of February, 1861. Prepared and published under the Meteorological Society of Mauritius.
S. l. n. d. 1 broch. in-plano.

13426. **Wells** (**William-Harvey**), sketches of his life and character. In memoriam.
Chicago, Fergus, 1887. 1 vol. in-8° de 128 pp. Portr.

13427. **Werkstätten** für Präzisions-Mechanik und Optik von Carl Bamberg in Friedenau b. Berlin. Preis-Verzeichnis Nr XI. Wissenschaftliche Instrumente.
S. l., 1904. 1 vol. in-4° de VIII + 82 pp.

13428. **Wet** (De) der Stormen getoetst aan latere waarnemingen.
Utrecht, Kemink, 1862. 1 vol. in-4° de 32 pp. Pl.

13429. **Wetterdienststelle** (Die öffentliche) Meteorologisches Observatorium Aachen.
Aachen, 1907. 1 broch. in-4° de 12 pp. Pl. Fig.

13430. **Wetterkunde** und Landwirthschaft.
Aachen, Kaatzer, 1902. 1 broch. in-8° de 7 pp.
(*Beilage zum « Echo der Gegenwart »* vom 25 Mai 1902.)

13431. **Wind Charts** (1856-1859.)
(*Board of Trade, London*) 28 feuilles in-plano.

13432. **Wind Charts** for the coastal regions of South America.
(*Meteorological Office.*) 1 atlas in-fol.

13433. **Windkaarten** (Maandelijksche) van den Zuid-Atlantischen Oceaan. 4e serie.
Utrecht, Van Druten, 1884. 1 broch. gr. in-4°.
(*Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.*)

13434. **Winds** (On the), etc, of the North Atlantic along the tracks of steamers from the Channel to New-York. Translated from No III of the *Mittheilungen aus der Norddeutsche Seewarte.*
London, Eyre and Spottiswoode, 1872. 1 broch. in-8° de 52 pp.

13435. **Wirksamkeit** (Die) des Sturmwarnungswesens an der deutschen Küste nach Berichterstattung von Küstenbesirksämtern, Lotsenkommandeuren, Hafenmeistern, Vorständen von Sturmwarnungsstellen, usw.
Berlin, Mittler, s. d. 1 broch. in-8° de 36 pp.
(*Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte.*)

13436. **Witterungsverhältnisse** (Die) von Altenburg und Umgegend während der Zeit vom 1. Juni 1899 bis 31. Mai 1904. Mitteilung der Sternwarte zu Altenburg.
Altenburg, Hiller, 1904. 1 broch. in-8° de 19 pp.
(*Jahresbericht der Landwirthsschaftskammer für das Herzogthum Sachsen-Altenburg,* 1905.)

13437. **Wolkenbruch** (Der) in der Umgebung von Horitz in Böhmen am 12. September 1909.
Wien, 1910. 1 broch. in-4° de 4 pp.
(*Oesterreichische Wochenschrift für den öffentlichen Baudienst,* 1910.)

Y

13438. **Years** (Ten) sunshine in the British Isles, 1881-1890.
London, Eyre and Spottiswoode, 1891. 1 broch. in-8° de 58 pp. Pl.
(*Meteorological Council.*)

13439. **Yttranden** och Förslag i fräga om anställande af hydrografiska Undersökningar inom Landet.
Stockholm, Marcus, 1901. 1 broch. in-8° de 65 pp.
(*Kongl. Jordbruksdepartementet.* III, 1901.)

Z

13440. **Zeilaanwijzingen** van Java naar het Kanaal. Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. Eerste deel bevattende de maandelijksche snijpunten van de reizen van Oost-Indië naar het Kanaal.
Utrecht, Manssen, 1868. 1 vol. in-plano.

13441. **Zeilaanwijzingen** (Maandelijksche) van Java naar het Kanaal.
Utrecht, Bosch, 1859-1870. 2 vol. in-4° de 80 et de VII + 297 + 63 pp. Cartes.

13442. **Zeilaanwijzingen** (Maandelijksche) van het Kanaal naar Java.
Utrecht, Kemink, 1860. 1 vol. in-4° de XII + 119 pp.

13443. **Zeiten** des grössten Lichts für die telescopisch veränderlichen Sterne zwischen Decl. + 80° und - 2° im Jahre 1882.
S. l. n. d. 1 broch. in-8° de 12 pp.

13444. **Zeitsignal-Stationen.**
S. l. n. d. 1 broch. in-8°.

13445. **Zenith** distances observed with the mural circle and calculation of geocentric South polar distances. Years 1836 and 1837.
2 vol. in-4° de 146 + VIII et de 148 pp.
(*Royal Observatory, Cape of Good Hope.*)

13446. **Zodiaque** (Sur le) de Denderah.
Paris, Brunot-Labbé, 1821. 1 broch. in-8° de 27 pp.

13447. **Zusammenstellung** der zur Zeit in Europa benutzten Methoden der Reduktion der Barometerstände auf Meeresniveau und besonderer Meinungen und Wünsche einiger Meteorologischen Zentralstellen hinsichtlich dieser Reduktion.
Hamburg, s. d. (1905). 1 broch. in-fol. de 11 pp.
(*Deutsche Seewarte.*)
(Autographié.)

FIN DU TOME SECOND.

GETTY CENTER LIBRARY
3 3125 00135 9559